Canon

EOS 6D

EOS 6D (WG)

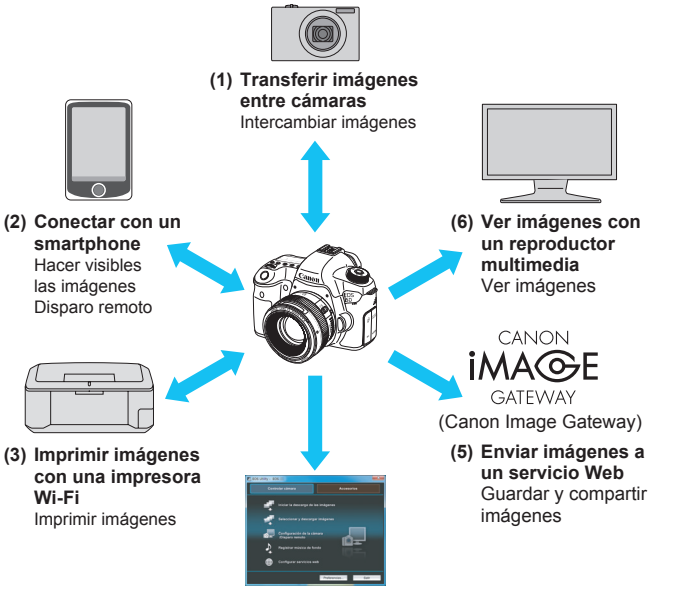
Manual de instrucciones de la función Wi-Fi

S

INSTRUCCIONES

Qué puede hacer con las funciones de red LAN inalámbrica

Las funciones de red LAN inalámbrica de esta cámara permiten realizar diversas funciones de manera inalámbrica, desde enviar imágenes a servicios Web y a otras cámaras hasta controlar la cámara de manera remota, con solo conectarse a una red Wi-Fi o a otro dispositivo compatible con las funciones de red LAN inalámbrica de esta cámara.



- Los servicios Web de CANON iMAGE GATEWAY no se admiten en determinados países y zonas. Para obtener información sobre los países y las zonas donde se admiten los servicios de CANON iMAGE GATEWAY, consulte el sitio web de Canon Web (http://canon.com/cig).
- Quizá no sea posible establecer los ajustes de “Enviar imágenes a un servicio Web” desde un ordenador ubicado en determinados países o zonas.

(1) Transferir imágenes entre cámaras (p. 19)

Transfiera imágenes entre esta cámara y otras cámaras Canon con funciones de red LAN inalámbrica integradas.

(2) Conectar con un smartphone (p. 31, 75)

Vea imágenes guardadas o maneje la cámara desde un smartphone.
Para utilizar estas funciones, debe instalar en el smartphone la aplicación dedicada “EOS Remote”.

(3) Imprimir imágenes con una impresora Wi-Fi (p. 45, 87)

Conecte la cámara a una impresora compatible con red LAN inalámbrica que admita PictBridge (DPS sobre IP) para imprimir imágenes de manera remota.

(4) Manejar la cámara de manera remota con EOS Utility (p. 93)

Utilice EOS Utility mediante una red LAN inalámbrica en lugar de un cable de interfaz y maneje la cámara desde un ordenador de manera inalámbrica.

(5) Enviar imágenes a un servicio Web (p. 103)

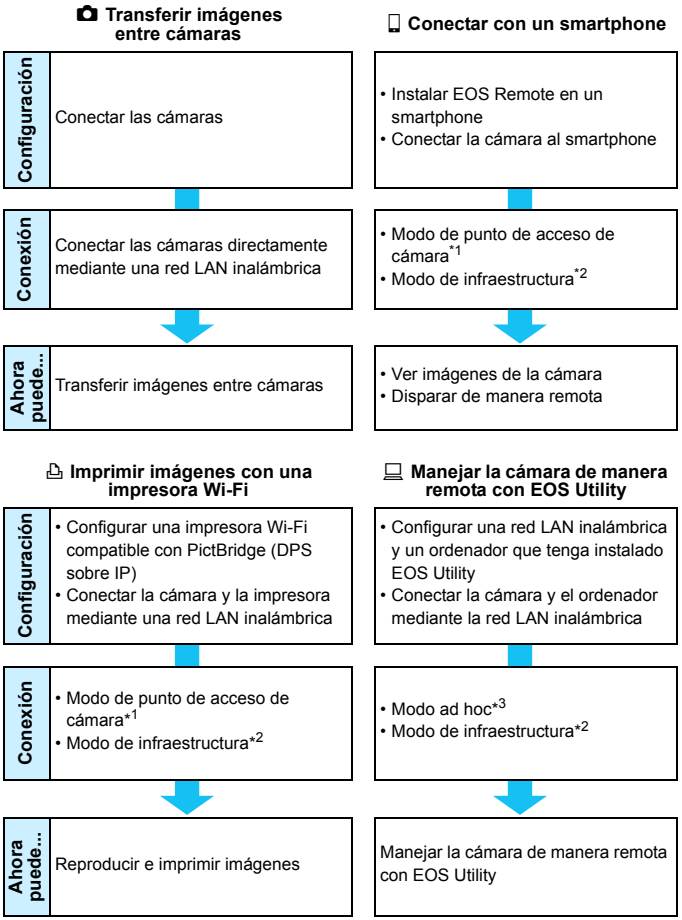
Cargue las imágenes en CANON iMAGE GATEWAY, un servicio fotográfico en línea para usuarios de Canon (deberá registrarse, de manera gratuita), para compartirlas con la familia y los amigos.

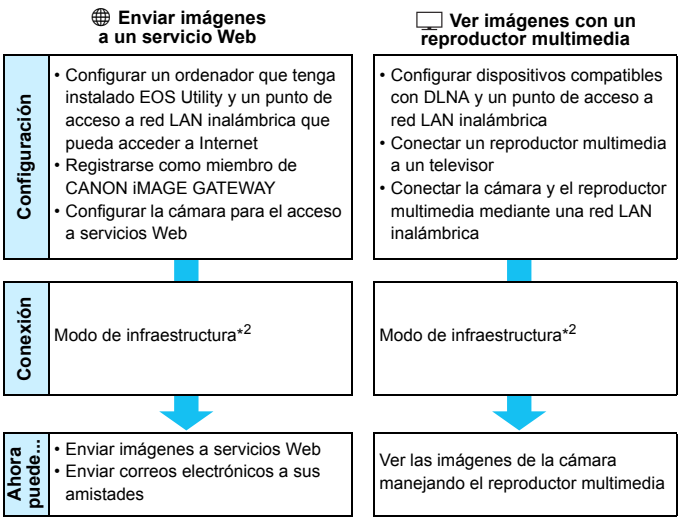
(6) Ver imágenes con un reproductor multimedia (p. 131)

Muestre en su televisor las imágenes de la tarjeta de memoria de la cámara, utilizando un reproductor multimedia compatible con DLNA* a través de una red LAN inalámbrica.

* Digital Living Network Alliance

Diagrama de flujo de la función Wi-Fi





*1 **Modo de punto de acceso de cámara:**
Modo de red LAN inalámbrica sencillo que permite conectar directamente una cámara y un smartphone o una cámara y una impresora mediante una red LAN inalámbrica.

*2 **Modo de infraestructura:**
Modo de red LAN inalámbrica que se conecta a cada dispositivo Wi-Fi a través de un punto de acceso de red LAN inalámbrica. En este modo, se puede establecer comunicación con un dispositivo Wi-Fi distante siempre que haya un punto de acceso a red LAN inalámbrica cercano.

*3 **Modo ad hoc:**
Modo de red LAN inalámbrica en el que se conecta directamente con un ordenador con funciones de red LAN inalámbrica integradas. Las funciones de red LAN inalámbrica del ordenador deben configurarse previamente en modo ad hoc.

- Los servicios Web de CANON iMAGE GATEWAY no se admiten en determinados países y zonas. Para obtener información sobre los países y las zonas donde se admiten los servicios de CANON iMAGE GATEWAY, consulte el sitio web de Canon Web (http://canon.com/cig).
- Quizá no sea posible establecer los ajustes de “Enviar imágenes a un servicio Web” desde un ordenador ubicado en determinados países o zonas.

Convenciones utilizadas en este manual

- En este manual, el término “red LAN inalámbrica” se utiliza como término general para Wi-Fi y las funciones de comunicación inalámbrica originales de Canon.
  El término “punto de acceso” indica terminales de red LAN inalámbrica (puntos de acceso a red LAN inalámbrica o adaptadores de red LAN inalámbrica) que retransmiten la conexión de red LAN inalámbrica.
- Los corchetes [ ] indican nombres de botones o iconos, u otros elementos de software, que se muestran en la pantalla del ordenador. Los corchetes indican también elementos de menú de la cámara.
- Los ** (números) de “(p. **)” de este manual indican números de referencia de páginas para obtener más información.
- Las secciones de este manual etiquetadas con los siguientes símbolos contienen tipos particulares de información, como se describe a continuación.

  : Advertencias para evitar potenciales problemas durante el funcionamiento.
  : Información complementaria al funcionamiento básico.

- Windows es una marca comercial o una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en Estados Unidos y otros países.
- Macintosh es una marca comercial registrada de Apple Inc. en Estados Unidos y en otros países.
- Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi Certified, WPA, WPA2 y el logotipo Wi-Fi Certified son marcas comerciales de Wi-Fi Alliance.
- WPS, cuando se utiliza en las pantallas de ajustes de la cámara y en este manual, significa Wi-Fi Protected Setup (Configuración protegida de Wi-Fi).
- UPnP es una marca comercial de UPnP Implementers Corporation.
- Todos los demás nombres de producto, razones sociales y marcas comerciales mencionados en este manual pertenecen a sus respectivos propietarios.

Tenga en cuenta que Canon no será responsable de ninguna pérdida ni ningún daño derivado de ajustes incorrectos de red LAN inalámbrica para el uso de la cámara. Además, Canon no será responsable de ninguna otra pérdida ni ningún otro daño provocados por el uso de la cámara.

Capítulos

	Introducción	2
1	Ajustes básicos de las funciones de red LAN inalámbrica	11
2	Transferencia de imágenes entre cámaras	19
3	Conexión con un smartphone - 1	31
4	Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi - 1	45
5	Uso de un punto de acceso a red LAN inalámbrica Wi-Fi	55
6	Conexión con un smartphone - 2	75
7	Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi - 2	87
8	Manejo remoto con EOS Utility	93
9	Envío de imágenes a un servicio Web	103
10	Ver imágenes con un reproductor multimedia	131
11	Uso del control rápido para conectar con una red LAN inalámbrica	139
12	Administración de ajustes	145
13	Guía de solución de problemas	151
14	Referencia	169

Contenido

Introducción 2

Qué puede hacer con las funciones de red LAN inalámbrica 2
Diagrama de flujo de la función Wi-Fi 4
Convenciones utilizadas en este manual 6
Capítulos 7

1 Ajustes básicos de las funciones de red LAN inalámbrica 11

Registro de un apodo 12
Ajustes y manejo básico 15

2 Transferencia de imágenes entre cámaras 19

Selección del destino de conexión 20
Envío de imágenes 22
Reconexión 26
Registro de varios ajustes de conexión 27
Cambio de nombre de ajustes 28

3 Conexión con un smartphone - 1 31

Preparación 32
Uso del modo de punto de acceso de cámara para establecer una conexión..... 33
Manejo de la cámara con un smartphone 37
Reconexión 39
Especificación de imágenes visibles 40
Registro de varios ajustes de conexión 43

4 Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi - 1 45

Uso del modo de punto de acceso de cámara para establecer una conexión..... 46
Impresión 50
Reconexión 51
Registro de varios ajustes de conexión 52

5 Uso de un punto de acceso a red LAN inalámbrica Wi-Fi 55

Comprobación del tipo de punto de acceso....56
Conexión fácil mediante WPS (Modo PBC)....57
Conexión fácil mediante WPS (Modo PIN)....62
Conexión manual mediante búsqueda de redes....67

6 Conexión con un smartphone - 2 75

Uso del modo de infraestructura para establecer una conexión....76
Manejo de la cámara con un smartphone....78
Reconexión....80
Especificación de imágenes visibles....81
Registro de varios ajustes de conexión....84

7 Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi - 2 87

Uso del modo de infraestructura para establecer una conexión....88
Impresión....90
Reconexión....91
Registro de varios ajustes de conexión....92

8 Manejo remoto con EOS Utility 93

Configuración de ajustes de comunicación de EOS Utility....94
Uso de EOS Utility....98
Reconexión....99
Registro de varios ajustes de conexión....100

9 Envío de imágenes a un servicio Web 103

Preparación....104
Comprobación del tipo de punto de acceso....106
Conexión fácil mediante WPS (Modo PBC)....107
Conexión fácil mediante WPS (Modo PIN)....111

Conexión manual mediante búsqueda de redes 115
Envío de imágenes a un servicio Web 120
Reconexión 126
Registro de varios ajustes de conexión 127

10 Ver imágenes con un reproductor multimedia 131

Configuración de ajustes de comunicación del reproductor multimedia 132
Presentación de imágenes en un televisor 133
Reconexión 135
Registro de varios ajustes de conexión 136

11 Uso del control rápido para conectar con una red LAN inalámbrica 139

Conexión desde control rápido 140
Conexión desde una pantalla de reproducción 141

12 Administración de ajustes 145

Revisión/cambio de ajustes 146
Borrado de los ajustes de red LAN inalámbrica 149

13 Guía de solución de problemas 151

Respuesta a mensajes de error 152
Guía de solución de problemas 163
Notas sobre la red LAN inalámbrica 164
Revisión de los ajustes de la red 166

14 Referencia 169

Especificaciones 170
Índice 171

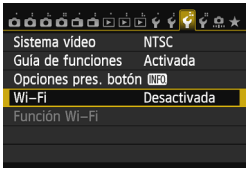
1

Ajustes básicos de las funciones de red LAN inalámbrica

En este capítulo se describen los ajustes necesarios para utilizar las funciones de red LAN inalámbrica de la cámara.

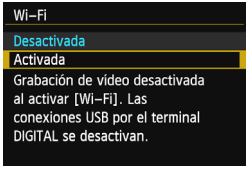
Registro de un apodo

En primer lugar, ajuste el apodo de la cámara.
Cuando la cámara se conecte a otro dispositivo mediante una red LAN inalámbrica, el apodo se mostrará en el dispositivo. No olvide ajustar un apodo para la cámara.



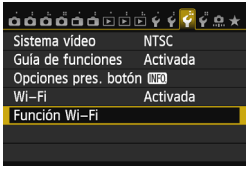
1 Seleccione [Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], seleccione [**Wi-Fi**] y, a continuación, presione <(SET)>.



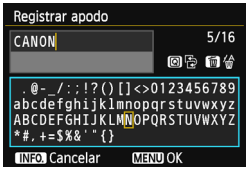
2 Seleccione [Activada].

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Activada**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- ▶ Ahora se puede seleccionar [**Función Wi-Fi**].



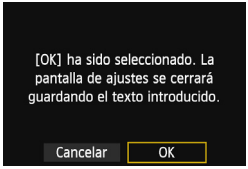
3 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], seleccione [**Función Wi-Fi**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- ▶ Cuando se selecciona este ajuste por primera vez, se muestra una pantalla para registrar un apodo. Seleccione [**OK**] y, a continuación, vaya al paso 4.



4 Escriba un apodo.

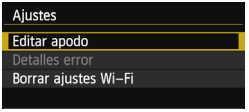
- Para ver instrucciones sobre cómo escribir caracteres, consulte “Funcionamiento del teclado virtual” en la página siguiente.
- Puede introducir como máximo 16 caracteres.



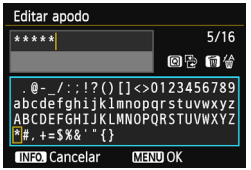
5 Termine.

- Cuando haya terminado, presione el botón <MENU>.
- Seleccione [**OK**] en la pantalla de confirmación y, a continuación, presione <(SET)>. El apodo se registra y aparece la pantalla [**Función Wi-Fi**].

- Para cambiar el apodo, presione el botón <INFO.> de la pantalla anterior y, a continuación, seleccione [**Editar apodo**] en la pantalla que se muestra.



Funcionamiento del teclado virtual



- **Cambio a otras áreas de entrada**
  Para cambiar entre las áreas de entrada superior e inferior, presione el botón <Q>.
- **Movimiento del cursor**
  Para mover el cursor, presione la tecla <◄►> en el área superior.

- **Entrada de texto**
  En el área de entrada inferior, presione la tecla <▲▼> o <◄►> para seleccionar caracteres y presione <SET> para escribirlos.
  Para comprobar cuántos caracteres ha escrito y cuántos más puede escribir, consulte [*/*] en la esquina superior derecha de la pantalla.
- **Eliminación de texto**
  Si comete un error, presione el botón <🗑> para borrarlo.
- **Finalización de la entrada de texto**
  Presione el botón <MENU> para confirmar lo que ha escrito y salir. Si se muestra una pantalla de confirmación, seleccione [**OK**] para salir.
- **Cancelación de la entrada de texto**
  Presione el botón <INFO.> para cancelar la entrada de texto y salir. Si se muestra una pantalla de confirmación, seleccione [**OK**] para salir.

Uso de la cámara mientras están activas las funciones de red LAN inalámbricas

- Cuando desee dar prioridad a las funciones de red LAN inalámbricas, no utilice el disparador, el dial de modo ni el botón de reproducción. De lo contrario, es posible que se dé prioridad a la operación de disparo o reproducción y que las funciones de red LAN inalámbricas finalicen durante el proceso.
- Cuando se ajusta [**Wi-Fi**] en [**Activada**], la grabación de vídeo se desactiva. Aunque la cámara esté conectada a un ordenador, una impresora, un receptor GPS u otro dispositivo mediante un cable de interfaz, no se podrán utilizar (p. 17).

Desconexión automática

- Bajo la ficha [**2**], ajuste [**Descon. auto**] en [**Desactivada**] si es necesario.
- Si se activa la desconexión automática de la cámara durante la conexión a la red LAN inalámbrica, la cámara pasará al modo de espera. La conexión a la red LAN inalámbrica se restaura cuando la cámara se despierta de la desconexión automática.

[Wi-Fi] bajo la ficha [3]

- Si está prohibido el uso de dispositivos electrónicos y dispositivos inalámbricos a bordo de aviones o en hospitales, ajuste [**Wi-Fi**], bajo la ficha [**3**], en [**Desactivada**].

Estado de conexión y ajustes de [Wi-Fi]

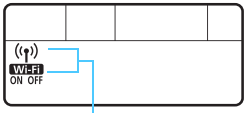
Se pueden examinar los ajustes y el estado de conexión de [**Wi-Fi**] bajo la ficha [**3**] en el panel LCD y el monitor LCD de la cámara.

Función Wi-Fi

Estado de conexión de Wi-Fi

	Cuando [**3: Wi-Fi**] se ha ajustado en [**Desactivada**]
	Cuando [**3: Wi-Fi**] se ha ajustado en [**Activada**] pero no hay ninguna conexión

	Conectada
(←→)	Se están transmitiendo datos
(Parpadeando)	Error de conexión
(Parpadeando)	Esperando a la conexión Esperando a la reconexión



Funciones Wi-Fi

(Off) Wi-Fi OFF	No conectada
 Wi-Fi ON	Conectada Se están transmitiendo datos Esperando a la conexión
(Parpadeando) Wi-Fi ON	Esperando a la reconexión
(Parpadeando) Wi-Fi (Parpadeando) ON	Error de conexión

Conectando con un cable de interfaz

- Cuando la opción [**Wi-Fi**] bajo la ficha [**3**] se ajusta en [**Activada**], la conexión del cable de interfaz se desactiva. Ajústelo en [**Desactivada**] para conectar el cable de interfaz.
- Cuando la cámara está conectada a un ordenador, una impresora, un receptor GPS o cualquier otro dispositivo mediante un cable de interfaz, no se pueden cambiar los ajustes de [**Wi-Fi**]. Desconecte el cable de interfaz y, a continuación, configure los ajustes.

Uso de una tarjeta Eye-Fi

- Cuando la opción [**Wi-Fi**] bajo la ficha [**3**] se ajusta en [**Activada**], la transferencia de imágenes mediante una tarjeta Eye-Fi se desactiva.

NOTAS

2

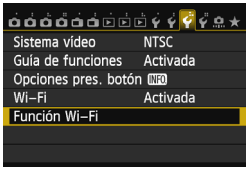
Transferencia de imágenes entre cámaras

Se pueden transferir imágenes entre cámaras Canon mediante las funciones de red LAN inalámbrica integradas.

- La conexión inalámbrica se puede utilizar con cámaras Canon con funciones de red LAN inalámbrica integradas, comercializadas a partir de 2012 o más tarde. Tenga en cuenta que la cámara no se puede conectar a videocámaras Canon, aunque tengan funciones de red LAN inalámbrica integradas.
- La cámara no se puede conectar a cámaras Canon sin funciones de red LAN inalámbrica integradas, aunque sean compatibles con tarjetas Eye-Fi.
- Se pueden transferir fotos si su formato de archivo es JPEG.
- Aunque se pueden transferir vídeos, no se pueden reproducir si la cámara de destino no es compatible con el formato de archivo de los vídeos recibidos.

Selección del destino de conexión

Registre la cámara de destino con la que se conectará mediante una red LAN inalámbrica.
La cámara solo puede conectarse a una única cámara a la vez.

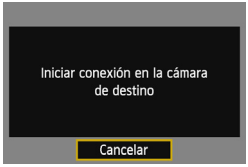


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [ ].

- Presione la tecla <▲▼> o <◄►> para seleccionar [ ] (Transf. imág. entre cámaras) y, a continuación, presione <(SET)>.



3 Inicie la conexión en la cámara de destino.

- Cuando se muestre la pantalla de la izquierda, inicie la conexión también en la cámara de destino. Para ver el procedimiento de manejo, consulte el manual de instrucciones de la cámara de destino.
- Cuando se establezca una conexión, los ajustes se guardarán automáticamente y se mostrarán las imágenes de la tarjeta.

4 Seleccione las imágenes a enviar.

- Seleccione las imágenes en la cámara que envía las imágenes (p. 22).
- No realice ninguna operación en la cámara que recibe las imágenes.

Tenga en cuenta que la información GPS no se muestra en la pantalla de reproducción de la cámara aunque se haya añadido información GPS a la imagen recibida. Las ubicaciones de toma se pueden ver en un mapa virtual, utilizando el software Map Utility.

- Los ajustes de conexión se guardan o se registran automáticamente con el apodo de la cámara con la que se estableció una conexión.
- La desconexión automática no funciona cuando se conecta la cámara a otra cámara.

Envío de imágenes

Envío de imágenes una por una

Las imágenes seleccionadas se envían una por una.

1 Seleccione una imagen a enviar.

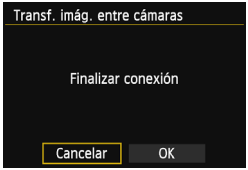
- Presione la tecla <◄►> para seleccionar la imagen que va a enviar y, a continuación, presione <(SET)>.
- Presione el botón <Q> y gire el dial <> a la izquierda para seleccionar una imagen en la visualización de índice. Para volver a la visualización de una única imagen, gire el dial <> hacia la derecha.

2 Seleccione [Env. mostrada].

- Para seleccionar el tamaño de la imagen a enviar, presione la tecla <◄►> y seleccione [**Redimensionar**].
- Presione la tecla <◄►> para seleccionar [**Env. mostrada**] y, a continuación, presione <(SET)>.

▶ Se muestra la pantalla de progreso de la transferencia.

- Para enviar otra imagen, repita los pasos 1 y 2.



3 Cierre la conexión.

- Presione el botón <MENU> para mostrar la pantalla de confirmación. Presione la tecla <◄►> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para cerrar la conexión.

▶ Volverá a aparecer la pantalla de ajuste de [**Función Wi-Fi**].

Si se inicia la operación de reproducción o de disparo durante la conexión, la conexión se cerrará.

No se pueden enviar imágenes RAW.

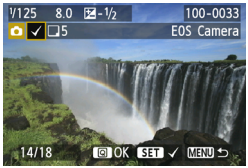
Envío de imágenes seleccionadas

Se pueden seleccionar y enviar varias imágenes (hasta 50 archivos).

1 Presione <(SET)>.

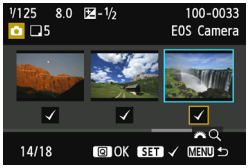
2 Seleccione [Enviar selec.].

- Para seleccionar el tamaño de la imagen a enviar, presione la tecla <◀▶> y seleccione [**Redimensionar**].
- Presione la tecla <◀▶> para seleccionar [**Enviar selec.**] y, a continuación, presione <(SET)>.

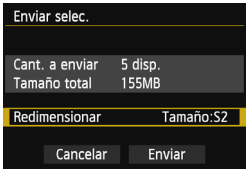


3 Seleccione las imágenes a enviar.

- Presione la tecla <◀▶> para seleccionar las imágenes que va a enviar y, a continuación, presione <(SET)>.
- ▶ Se mostrará <✓> en la esquina superior izquierda de la imagen a enviar.

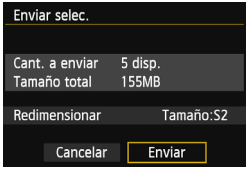


- Presione el botón <Q> y gire el dial <> a la izquierda para seleccionar una imagen en la visualización de tres imágenes. Para volver a la visualización de una única imagen, gire el dial <> hacia la derecha.
- Después de seleccionar las imágenes a enviar, presione el botón <Q>.



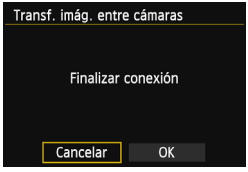
4 Reduzca el tamaño de imagen.

- Ajústelo si es necesario.
- Para ver los procedimientos de ajuste, consulte la página siguiente.



5 Envíe las imágenes.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Enviar**] y, a continuación, presione <(SET)> para enviar las imágenes.
- ▶ Se muestra la pantalla de progreso de la transferencia.
- Para transferir otras imágenes, repita los pasos 1 a 5.



6 Cierre la conexión.

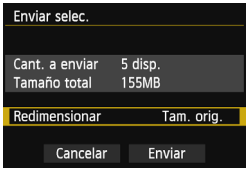
- Presione el botón <MENU> para mostrar la pantalla de confirmación. Presione la tecla <◄►> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para cerrar la conexión.
- ▶ Volverá a aparecer la pantalla de ajuste de [**Función Wi-Fi**].

- Cuando envíe archivos grandes, asegúrese de que la batería esté adecuadamente cargada para que no se agote durante el proceso.
- Si se inicia la operación de reproducción o de disparo durante la conexión, la conexión se cerrará.

- No se pueden enviar imágenes RAW.
- Puede enviar como máximo 50 archivos.

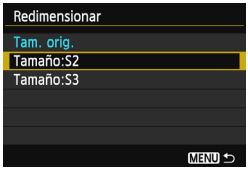
Reducción del tamaño de la imagen a enviar

Cuando se selecciona [**Enviar selec.**] también se puede seleccionar el tamaño de las imágenes a enviar, en la pantalla de confirmación de envío.



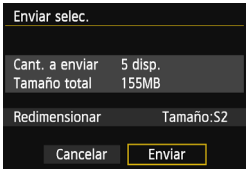
1 Seleccione [Redimensionar].

- En la pantalla de confirmación del envío de imágenes, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Redimensionar**] y, a continuación, presione <(SET)>.



2 Seleccione el tamaño de imagen.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar un tamaño de imagen y, a continuación, presione <(SET)>.



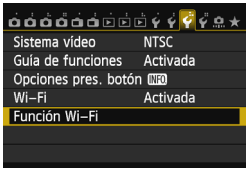
3 Envíe las imágenes.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Enviar**] y, a continuación, presione <(SET)> para enviar las imágenes.

- Solo cambian de tamaño las imágenes cuyo tamaño sea mayor que el tamaño de imagen seleccionado.
- El tamaño de los vídeos no se puede cambiar.
- [**Tamaño:S2**] y [**Tamaño:S3**] solo se activan para las fotos tomadas con la EOS 6D (WG). Las imágenes tomadas con otras cámaras se envían sin cambiar de tamaño.

Reconexión

La cámara se puede reconectar a otra cámara para la que se hayan registrado ajustes de conexión.

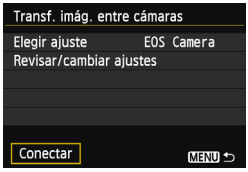


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [📷].

- Seleccione [📷] (Transf. imág. entre cámaras) y presione <(SET)>.



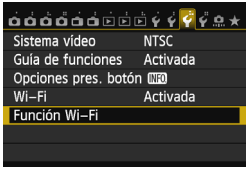
3 Establezca una conexión.

- Seleccione [**Conectar**] y presione <(SET)>.
- En la pantalla de confirmación, seleccione [**OK**].
- Realice también el procedimiento de reconexión en la cámara de destino.
- ▶ Se mostrarán las imágenes de la tarjeta y podrá seleccionar las imágenes a enviar.

- Cuando se registren ajustes para varios destinos de conexión, seleccione [**Elegir ajuste**], seleccione el destino de conexión y, a continuación, conecte con el destino.
- De manera predeterminada, los ajustes se nombran según el apodo de la cámara con la que se estableció la conexión.

Registro de varios ajustes de conexión

Puede registrar como máximo tres ajustes de conexión entre cámaras.

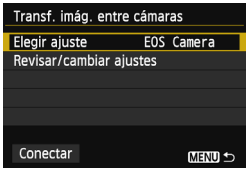


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [📷].

- Seleccione [📷] (Transf. imág. entre cámaras) y presione <SET>.



3 Seleccione [Elegir ajuste].

- Seleccione [**Elegir ajuste**] y presione <SET>.

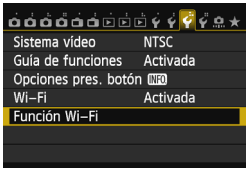
4 Seleccione [Sin especif.].

- Seleccione [**Sin especif.**] y presione <SET>.
- ▶ Se muestra la pantalla de ajustes de conexión. Siga los procedimientos que se muestran para completar los ajustes de conexión.

El nombre del ajuste se puede cambiar más tarde (p. 28).

Cambio de nombre de ajustes

Los nombres que se muestran para los ajustes de reconexión pueden cambiarse después de completar los ajustes.

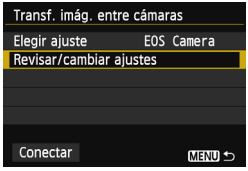


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

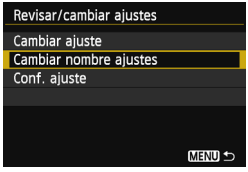
2 Seleccione [📷].

- Seleccione [📷] (Transf. imág. entre cámaras) y presione <SET>.



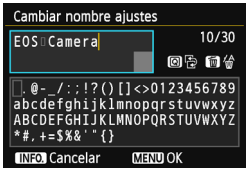
3 Seleccione [Revisar/cambiar ajustes].

- Seleccione [**Revisar/cambiar ajustes**] y presione <SET>.



4 Seleccione [Cambiar nombre ajustes].

- Seleccione [**Cambiar nombre ajustes**] y presione <SET>.



5 Cambie el nombre del ajuste.

- Cambie el nombre del ajuste con el teclado virtual (p. 14). Puede introducir como máximo 30 caracteres.
- Cuando haya terminado, presione el botón <MENU>.
- Seleccione [**OK**] en la pantalla de confirmación y presione <(SET)> para completar el cambio.
- Presione el botón <MENU> tres veces para volver a la pantalla de menú.

NOTAS

3

Conexión con un smartphone - 1

La conexión de la cámara a un smartphone permite utilizar el smartphone para ver, administrar y recibir imágenes almacenadas en la cámara. También puede utilizar el smartphone para disparar de manera remota.

Preparación

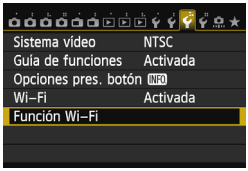
Sistemas operativos de smartphone compatibles
Se admiten los siguientes sistemas operativos de smartphone (a fecha de septiembre de 2012).
Para ver información actualizada sobre los sistemas operativos compatibles, consulte el sitio de descarga del software EOS Remote.

- **iOS: Versión 5.0 a 5.1**
- **Android: Versión 2.3.3 a 4.0**

Se requiere la instalación de EOS Remote
Para comunicarse con un smartphone, la cámara debe conectarse al smartphone utilizando la aplicación dedicada EOS Remote.
EOS Remote puede descargarse desde App Store o Google Play.
Instale EOS Remote en el smartphone y, a continuación, realice los procedimientos para establecer la conexión.

Uso del modo de punto de acceso de cámara para establecer una conexión

La cámara y el smartphone pueden conectarse directamente mediante una red LAN inalámbrica. Dado que la cámara actúa como un punto de acceso no se necesita ningún otro punto de acceso, así que podrá establecer comunicaciones fácilmente incluso cuando esté fuera. Para establecer la conexión, es necesario realizar operaciones en el smartphone. Para obtener información detallada, consulte el manual de instrucciones del smartphone.

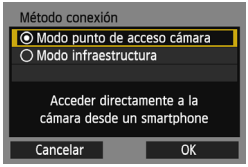


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

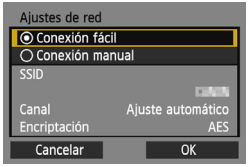
2 Seleccione [].

- Seleccione [] (Conectar con smartphone) y presione <SET>.



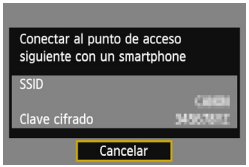
3 Seleccione [Modo punto de acceso cámara].

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Modo punto de acceso cámara**] y, a continuación, presione <SET>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.



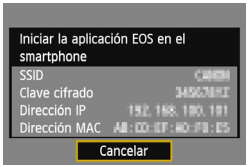
4 Seleccione [Conexión fácil].

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Conexión fácil**] y, a continuación, presione <SET>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.
- Para la conexión manual, consulte la página 36.



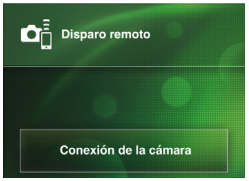
5 Conecte el smartphone a la cámara.

- En el menú de ajustes de Wi-Fi del smartphone, seleccione el SSID (nombre de red) que se muestra en el monitor LCD de la cámara.
- Para la contraseña, escriba la clave de cifrado que se muestra en el monitor LCD de la cámara.
- ▶ Es posible que se muestre automáticamente la pantalla siguiente aunque no se complete la operación en el smartphone.



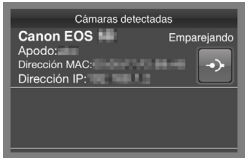
6 Inicie EOS Remote en el smartphone.

- Cuando se completen los ajustes de Wi-Fi, inicie EOS Remote en el smartphone.



7 Seleccione [Conexión de la cámara] en el smartphone.

- Seleccione [**Conexión de la cámara**] en EOS Remote.



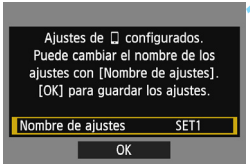
8 Seleccione la cámara de destino en el smartphone.

- Seleccione la cámara con la que conectar en [**Cámaras detectadas**] en EOS Remote.
- ▶ Se iniciará el emparejamiento.

Los caracteres que no están en formato ASCII se muestran como un □.

9 Conecte con la cámara.

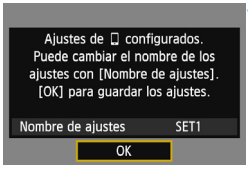
- Una vez completado el emparejamiento, se muestra la pantalla de la izquierda. Presione la tecla <◀▶> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- Para limitar las imágenes visibles, presione el botón <**INFO.**>. Para ver información detallada, consulte "Especificación de imágenes visibles" (p. 40).



10 Realice el resto de los ajustes.

- Para terminar los ajustes de esta etapa, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir al paso 11.
- Para cambiar el nombre de los ajustes, seleccione [**Nombre de ajustes**] y presione <(SET)>.

- ▶ Se muestra el teclado virtual (p. 14). Para un nombre de ajuste se puede escribir como máximo 30 caracteres.



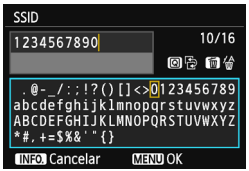
11 Guarde los ajustes.

- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para guardar los ajustes.
- ▶ Se mostrará la pantalla [□**Conexión**].

Los ajustes para la comunicación con un smartphone están ahora completos.

Cuando se selecciona [Conexión manual]

Ajuste [**SSID**], [**Ajuste del canal**] y [**Ajustes de encriptación**] en cada una de las pantallas que se muestran.

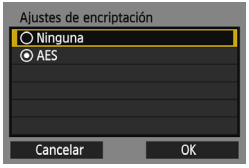


1 Escriba un SSID.

- Escriba cualquier carácter con el teclado virtual (p. 14).
- Cuando haya terminado, presione el botón <MENU>.

2 Seleccione [Ajuste automático].

- Seleccione [**Ajuste automático**] y presione <SET>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.
- Para realizar la selección manualmente, seleccione [**Ajuste manual**] y gire el dial <dial>.



3 Seleccione [Ninguna].

- Seleccione [**Ninguna**] y presione <SET>.
- Seleccione [**OK**] y presione <SET>. Aparecerá la pantalla que se muestra en el paso 5 de la página 34.
- Para el cifrado, seleccione [**AES**] y, a continuación, escriba cualquier clave de cifrado con el teclado virtual (p. 14).

Manejo de la cámara con un smartphone

Puede utilizar un smartphone que tenga instalado EOS Remote para ver las imágenes almacenadas en la cámara y disparar de manera remota.

Pantalla principal de EOS Remote

A continuación se describen las principales funciones de EOS Remote. Toque la pantalla para aprender los procedimientos operativos.

[Vis. imágenes cámara]

- Se pueden ver las imágenes almacenadas en la cámara.
- Las imágenes almacenadas en la cámara se pueden guardar en un smartphone.
- Se pueden realizar operaciones, como la eliminación, sobre las imágenes almacenadas en la cámara.

[Disparo remoto]

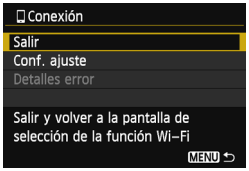
- Se puede ver la imagen de Visión en Directo de la cámara utilizando un smartphone.
- Se pueden cambiar los ajustes de la cámara.
- Puede disparar utilizando la opción de disparo.

(Botón de ajustes)

- Utilice este botón para acceder a diversos ajustes para EOS Remote.

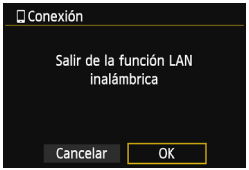
- Cuando se limiten las imágenes visibles (p. 40), se limitarán las funciones de EOS Remote.
- Quizá no sea posible disparar cuando la cámara esté conectada a un smartphone.

Cierre de la conexión



1 Seleccione [Salir].

- Si no se muestra la pantalla de la izquierda, seleccione [**Función Wi-Fi**] bajo la ficha [**3**] de la pantalla de menú de la cámara.
- Seleccione [**Salir**] y presione <(SET)>.



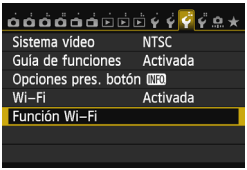
2 Seleccione [OK].

- Presione la tecla <◄►> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para cerrar la conexión.

- Las imágenes se guardan en los smartphones en formato JPEG de tamaño S2. Las imágenes RAW también se guardan como imágenes JPEG de tamaño S2.
- Aunque los vídeos se incluyen en la lista, no se pueden guardar.
- Si se activa la desconexión automática de la cámara durante la conexión a la red LAN inalámbrica, la cámara pasará al modo de espera. La conexión a la red LAN inalámbrica se restaura cuando la cámara se despierta de la desconexión automática.

Reconexión

La cámara se puede reconectar a un smartphone para el que se hayan registrado ajustes de conexión.



1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [].

- Seleccione [] (Conectar con smartphone) y presione <SET>.

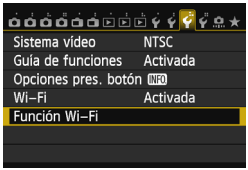
3 Establezca una conexión.

- Seleccione [**Conectar**] y presione <SET>.
- En la pantalla de confirmación, seleccione [**OK**].
- ▶ La cámara se reconectará al smartphone.

- Cuando se registren ajustes para varios destinos de conexión, seleccione [**Elegir ajuste**], seleccione el destino de conexión y, a continuación, conecte con el destino.

Especificación de imágenes visibles

Puede especificar las imágenes visibles desde un smartphone manejando la cámara.

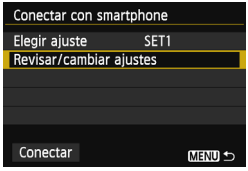


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

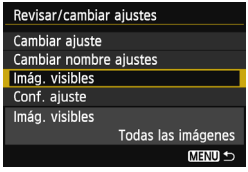
2 Seleccione [].

- Seleccione [] (Conectar con smartphone) y presione <SET>.



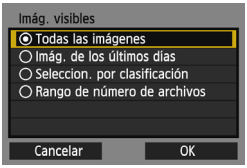
3 Seleccione [Revisar/cambiar ajustes].

- Seleccione [**Revisar/cambiar ajustes**] y presione <SET>.



4 Seleccione [Imág. visibles].

- Seleccione [**Imág. visibles**] y presione <SET>.



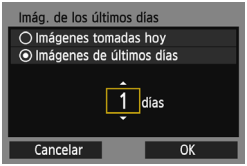
5 Seleccione un elemento.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar un elemento y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para mostrar la pantalla de ajustes.

[Todas las imágenes]

Todas las imágenes almacenadas en la tarjeta se hacen visibles.

[Imág. de los últimos días]



Especifique las imágenes visibles según la fecha de toma. Se pueden especificar las imágenes tomadas hasta nueve días atrás.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar un elemento y, a continuación, presione <(SET)>.
- Cuando se selecciona [**Imágenes de últimos días**], las imágenes tomadas hasta el número especificado de días antes de la fecha actual se hacen visibles. Cuando se muestra <☐> para el número de días, gire el dial <◌> para especificar el número de días y presione <(SET)> para confirmar la selección.
- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para especificar las imágenes visibles.

[Seleccion. por clasificación]

Especifique las imágenes visibles según se haya añadido (o no) una clasificación o por el tipo de clasificación.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar una clasificación y, a continuación, presione <(SET)> para especificar las imágenes visibles.

[Seleccionar rango]

Primera imagen

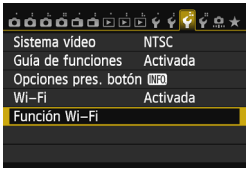
Última imagen

Seleccione la primera y la última de las imágenes organizadas por número de archivo para especificar las imágenes visibles.

1. Presione la tecla <◄►> para seleccionar la primera imagen del archivo.
2. Presione <(SET)> para mostrar la pantalla de selección de imágenes. Seleccione una imagen utilizando la tecla <◄►>, el dial <◯> o <☆>. Presione el botón <Q> y gire el dial <☆> a la izquierda para seleccionar una imagen en la visualización de índice. Para volver a la visualización de una única imagen, gire el dial <☆> hacia la derecha.
3. Seleccione una imagen y presione <(SET)> para determinar la selección.
4. Especifique la última imagen del archivo mediante la misma operación.
   Seleccione como la primera imagen una imagen tomada más tarde que la imagen seleccionada.
5. Una vez especificadas la primera y la última imagen, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)>.

Registro de varios ajustes de conexión

Puede registrar como máximo tres ajustes de conexión para smartphones.



1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [**3**], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [].

- Seleccione [] (Conectar con smartphone) y presione <SET>.

3 Seleccione [Elegir ajuste].

- Seleccione [**Elegir ajuste**] y presione <SET>.

4 Seleccione [Sin especif.].

- Seleccione [**Sin especif.**] y presione <SET>.
- ▶ Se muestra la pantalla de ajustes de conexión. Siga los procedimientos que se muestran para completar los ajustes de conexión.

NOTAS

4

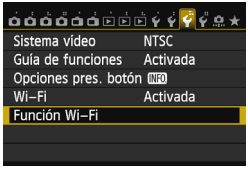
Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi - 1

Puede imprimir imágenes directamente conectando la cámara a una impresora compatible con red LAN inalámbrica que admita PictBridge (DPS sobre IP) a través de una red LAN inalámbrica.
Para imprimir imágenes a través de un punto de acceso, consulte la página 55.

Se pueden imprimir imágenes conectando esta cámara a una impresora mediante PictBridge a través de una red LAN inalámbrica. PictBridge es un estándar para imprimir imágenes fácilmente mediante la conexión directa de cámaras digitales a impresoras y otros dispositivos compatibles con el estándar. Se ha establecido un estándar llamado DPS sobre IP para usar PictBridge en entornos de red. Esta cámara cumple el estándar.

Uso del modo de punto de acceso de cámara para establecer una conexión

La cámara y una impresora se pueden conectar directamente mediante una red LAN inalámbrica. Dado que la cámara actúa como un punto de acceso, no se necesita ningún otro punto de acceso, así que podrá imprimir imágenes fácilmente sin importar dónde esté.
Para imprimir imágenes a través de un punto de acceso Wi-Fi, consulte “Uso de un punto de acceso a red LAN inalámbrica Wi-Fi” (p. 55).

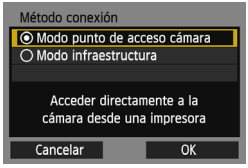


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

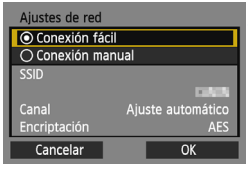
2 Seleccione [].

- Seleccione [] (Imprimir desde impres. Wi-Fi) y presione <SET>.



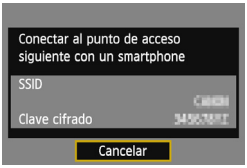
3 Seleccione [Modo punto de acceso cámara].

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Modo punto de acceso cámara**] y, a continuación, presione <SET>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.



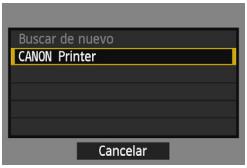
4 Seleccione [Conexión fácil].

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Conexión fácil**] y, a continuación, presione <SET>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.
- Para la conexión manual, consulte la página 49.



5 Conecte la impresora.

- En el menú de ajustes de Wi-Fi de la impresora que vaya a utilizar, seleccione el SSID (nombre de red) que se muestra en el monitor LCD de la cámara.
- Para la contraseña, escriba la clave de cifrado que se muestra en el monitor LCD de la cámara.
- Para ver cómo se maneja la impresora, consulte el manual de instrucciones de la impresora.

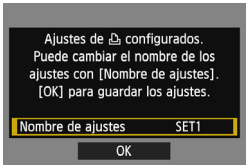


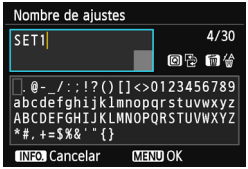
6 Seleccione la impresora a la que se va a conectar.

- Cuando se muestre la lista de impresoras detectadas, seleccione la impresora a la que se va a conectar y presione <(SET)>.

▶ Es posible que algunas impresoras emitan un aviso sonoro.

- Cuando se detecten 16 impresoras o más, o la búsqueda tarde más de 3 minutos, puede seleccionar [**Buscar de nuevo**].

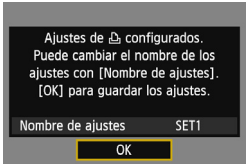




7 Realice el resto de los ajustes.

- Para terminar los ajustes de esta etapa, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir al paso 8.
- Para cambiar el nombre de los ajustes, seleccione [**Nombre de ajustes**] y presione <(SET)>.

▶ Se muestra el teclado virtual (p. 14). Para un nombre de ajustes se pueden escribir como máximo 30 caracteres.



8 Guarde los ajustes.

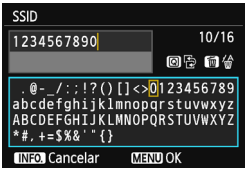
- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para guardar los ajustes.

▶ Se mostrará la pantalla [凸**Conexión**].

Los ajustes para la comunicación con una impresora están ahora completos.

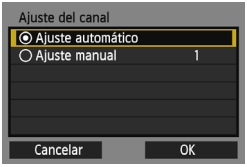
Cuando se selecciona [Conexión manual]

Ajuste [**SSID**], [**Ajuste del canal**] y [**Ajustes de encriptación**] en cada una de las pantallas que se muestran.



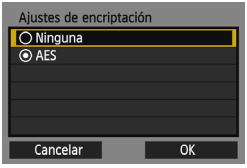
1 Escriba un SSID.

- Escriba cualquier carácter con el teclado virtual (p. 14).
- Cuando haya terminado, presione el botón <MENU>.



2 Seleccione [Ajuste automático].

- Seleccione [**Ajuste automático**] y presione <SET>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.
- Para realizar la selección manualmente, seleccione [**Ajuste manual**] y gire el dial <dial>.



3 Seleccione [Ninguna].

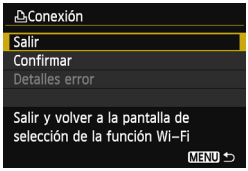
- Seleccione [**Ninguna**] y presione <SET>.
- Seleccione [**OK**] y presione <SET>. Aparecerá la pantalla que se muestra en el paso 5 de la página 47.
- Para el cifrado, seleccione [**AES**] y, a continuación, escriba cualquier clave de cifrado con el teclado virtual (p. 14).

Impresión

Reproduzca una imagen.

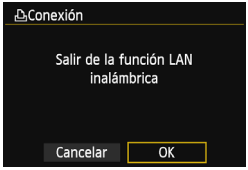
- Presione el botón <▶>.
- ▶ Se mostrará una imagen y aparecerá el icono <🖌> en la esquina superior izquierda de la pantalla, para indicar que la impresora está conectada.
- Para otras operaciones, consulte “Impresión de imágenes” en el manual de instrucciones de la cámara.
- También puede hacer lo que se describe en “Impresión directa de imágenes cuya impresión se haya solicitado” en el manual de instrucciones de la cámara.

Cierre de la conexión



1 Seleccione [Salir].

- Si no se muestra la pantalla de la izquierda, seleccione [**Función Wi-Fi**] bajo la ficha [**3**] de la pantalla de menú de la cámara.
- Seleccione [**Salir**] y presione <(SET)>.

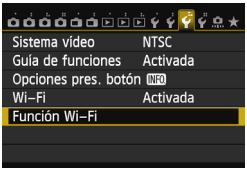


2 Seleccione [OK].

- Presione la tecla <◀▶> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para cerrar la conexión.

Reconexión

La cámara se puede reconectar a una impresora para la que se hayan registrado ajustes de conexión.

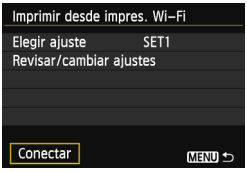


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [**3**], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [].

- Seleccione [] (Imprimir desde impres. Wi-Fi) y presione <SET>.



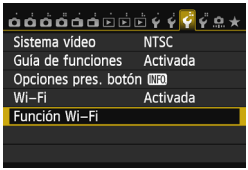
3 Establezca una conexión.

- Seleccione [**Conectar**] y presione <SET>.
- En la pantalla de confirmación, seleccione [**OK**].
- ▶ La cámara se reconectará a la impresora.

- Cuando se registren ajustes para varios destinos de conexión, seleccione [**Elegir ajuste**], seleccione el destino de conexión y, a continuación, conecte con el destino.

Registro de varios ajustes de conexión

Puede registrar como máximo tres ajustes de conexión para impresoras.

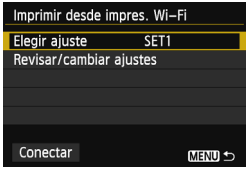


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [ ].

- Seleccione [ ] (Imprimir desde impres. Wi-Fi) y presione <(SET)>.



3 Seleccione [Elegir ajuste].

- Seleccione [**Elegir ajuste**] y presione <(SET)>.

4 Seleccione [Sin especif.].

- Seleccione [**Sin especif.**] y presione <(SET)>.
- ▶ Se muestra la pantalla de ajustes de conexión. Siga los procedimientos que se muestran para completar los ajustes de conexión.

NOTAS

NOTAS

5

Uso de un punto de acceso a red LAN inalámbrica Wi-Fi

La conexión a un punto de acceso de red LAN inalámbrica Wi-Fi le permite acceder a las siguientes funciones:

- Conexión con un smartphone
- Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi
- Manejo remoto con EOS Utility
- Envío de imágenes a un servicio Web*
- Ver imágenes con un reproductor multimedia

* Para enviar imágenes a un servicio Web, sáltese la explicación de este capítulo y consulte la página 103.

Conexión con un smartphone

Para utilizar [📱] (Conectar con smartphone), se necesita un smartphone que tenga instalado uno de los siguientes sistemas operativos (a fecha de septiembre de 2012).

- iOS: Versión 5.0 a 5.1
- Android: Versión 2.3.3 a 4.0

Además, debe instalarse previamente en el smartphone la aplicación dedicada EOS Remote. EOS Remote puede descargarse desde App Store o Google Play.

Comprobación del tipo de punto de acceso

- **Cuando se admita WPS (Wi-Fi Protected Setup, Configuración protegida de Wi-Fi)**
  - p. 57: Conexión fácil mediante WPS (Modo PBC)
  - p. 62: Conexión fácil mediante WPS (Modo PIN)

- **Cuando no se admita WPS**
  - p. 67: Conexión manual mediante búsqueda de redes

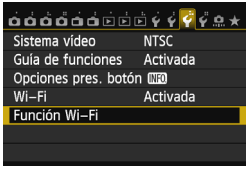
Si no sabe si el punto de acceso que utiliza es compatible con WPS, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso u otros documentos.

Cuando se conecte a una red que tenga administrador de red, pregunte al administrador sobre los procedimientos de configuración detallados.

Si la red que utiliza filtra según las direcciones MAC, registre la dirección MAC de la cámara en el punto de acceso. La dirección MAC se puede consultar en la pantalla [**Ajustes**] (p. 149).

Conexión fácil mediante WPS (Modo PBC)

Este es un modo de conexión que está disponible cuando se utiliza un punto de acceso compatible con WPS (Wi-Fi Protected Setup, Configuración protegida de Wi-Fi). En el modo de conexión pulsando un botón (modo PBC), se puede conectar la cámara y el punto de acceso con solo presionar el botón WPS del punto de acceso.
Tenga en cuenta que si hay varios puntos de acceso activos en el área circundante, quizá sea más difícil establecer una conexión. En este caso, pruebe a utilizar [**WPS (modo PIN)**] para establecer una conexión.
Compruebe de antemano la posición del botón WPS en el punto de acceso.
El establecimiento de la conexión puede tardar alrededor de un minuto.
Si se activan las funciones de ocultación del punto de acceso, es posible que se desactive la conexión. Desactive las funciones de ocultación.

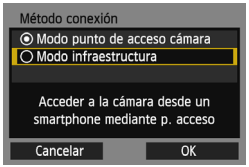


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [**3**], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

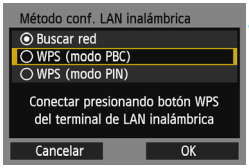
2 Seleccione un elemento.

- Seleccione [], [], [] o [] y, a continuación, presione <(SET)>.



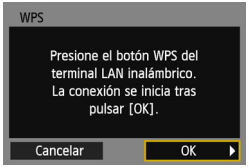
3 Seleccione [Modo infraestructura].

- Se muestra cuando se selecciona [📱] (Conectar con smartphone) o [🖨] (Imprimir desde impres. Wi-Fi).
- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Modo infraestructura**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.



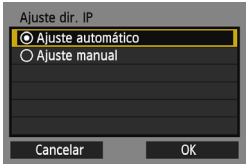
4 Seleccione [WPS (modo PBC)].

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**WPS (modo PBC)**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.



5 Conecte con el punto de acceso.

- Presione el botón WPS del punto de acceso. Para ver información detallada acerca de dónde se encuentra el botón y cuánto tiempo debe presionarse, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso.
- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para establecer una conexión con el punto de acceso.
- ▶ Cuando se establece una conexión con el punto de acceso, se muestra la pantalla [**Ajuste dir. IP**].



6 Ajuste la dirección IP.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar el contenido del ajuste de dirección IP y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.

[Ajuste automático]

- Configura automáticamente los ajustes disponibles en [**Ajuste manual**]. Sin embargo, esta opción solo se puede utilizar en entornos en los que se utilicen servidores DHCP, o puntos de acceso o routers con funcionalidad de servidor DHCP, de modo que las direcciones IP y los ajustes relacionados se asignen y se configuren automáticamente.
  Si se muestra un error aunque la dirección IP y los ajustes relacionados deban haberse asignado y configurado automáticamente, seleccione [**Ajuste manual**].

[Ajuste manual]

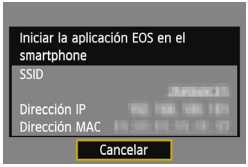
- Si [**Ajuste automático**] produce un error, escriba la dirección IP manualmente. Cuando se le pida la dirección IP, escriba la dirección IP asignada a la cámara.
  Escriba los valores de [**Dirección IP**], [**Máscara subred**], [**Puerta enlace**] y [**Dirección DNS**] en cada pantalla cuando se muestren.
  Si no sabe con seguridad qué escribir, consulte “Revisión de los ajustes de la red” (p. 166) o pregunte al administrador de la red o a otra persona con conocimientos sobre la red.
- Cuando escriba números tales como la dirección IP o la máscara de subred, gire el dial <⌂> para mover la posición de entrada en el área superior y gire el dial <◎> para seleccionar el número.
  Presione <SET> para escribir el número seleccionado.

- Cuando haya terminado de escribir información, presione el botón <MENU>.
  No se muestra ninguna pantalla de confirmación.

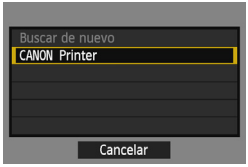
Especificación de ajustes para el método de comunicación

En esta sección se explican las pantallas de ajustes para el método de comunicación de cada dispositivo y servicio al que esté conectada la cámara. Lea la página que presenta el método de comunicación seleccionado.

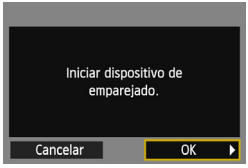
Conexión con un smartphone: Capítulo 6 (p. 75)



Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi: Capítulo 7 (p. 87)

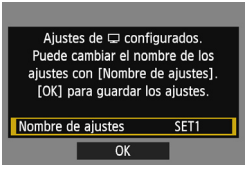


Manejo remoto con EOS Utility: Capítulo 8 (p. 93)



Usuarios de Windows 7 y Windows Vista
Cuando maneje la cámara de manera remota con EOS Utility, realice las operaciones siguientes antes de realizar las operaciones descritas en la página 94 y posteriores. Si no se realizan estas operaciones, es posible que no se inicie el software de emparejamiento descrito en la página 95.
Abra la carpeta [**Unidad C**] → [**Archivos de programa**] → [**Canon**] → [**EOS Utility**] → [**WFTPairing**] (en este orden) y, a continuación, haga doble clic en el icono [**WFT FirewallSettings**]. (Los nombres de carpeta anteriores son un ejemplo. La ubicación de los archivos varía en función del entorno.) Después de realizar esta operación, realice la operación descrita en la página 94.

Ver imágenes con un reproductor multimedia: Capítulo 10 (p. 131)



Conexión fácil mediante WPS (Modo PIN)

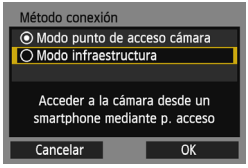
Este es un modo de conexión que está disponible cuando se utiliza un punto de acceso compatible con WPS (Wi-Fi Protected Setup, Configuración protegida de Wi-Fi). En el modo de conexión de código PIN (modo PIN), para establecer una conexión se ajusta en el punto de acceso un número de identificación de 8 dígitos especificado en la cámara. Aunque haya varios puntos de acceso activos en el área circundante, se puede utilizar este número de identificación compartido para establecer una conexión relativamente fiable.
El establecimiento de la conexión puede tardar alrededor de un minuto.
Si se activan las funciones de ocultación del punto de acceso, es posible que se desactive la conexión. Desactive las funciones de ocultación.

1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

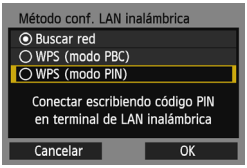
2 Seleccione un elemento.

- Seleccione [], [], [] o [] y, a continuación, presione <SET>.



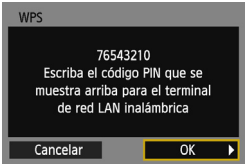
3 Seleccione [Modo infraestructura].

- Se muestra cuando se selecciona [] (Conectar con smartphone) o [] (Imprimir desde impres. Wi-Fi).
- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Modo infraestructura**] y, a continuación, presione <SET>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <SET> para ir a la pantalla siguiente.



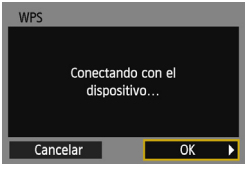
4 Seleccione [WPS (modo PIN)].

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**WPS (modo PIN)**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.



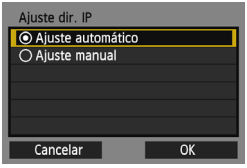
5 Especifique el código PIN en el punto de acceso.

- En el punto de acceso, especifique el código PIN de 8 dígitos que se muestra en el monitor LCD de la cámara.
- Para ver instrucciones sobre el ajuste de códigos PIN en el punto de acceso, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso.
- Una vez especificado el código PIN, seleccione [**OK**] y presione <(SET)>.



6 Conecte con el punto de acceso.

- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para establecer una conexión con el punto de acceso.
- ▶ Cuando se establece una conexión con el punto de acceso, se muestra la pantalla [**Ajuste dir. IP**].



7 Ajuste la dirección IP.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar el contenido del ajuste de dirección IP y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.

[Ajuste automático]

- Configura automáticamente los ajustes disponibles en [**Ajuste manual**]. Sin embargo, esta opción solo se puede utilizar en entornos en los que se utilicen servidores DHCP, o puntos de acceso o routers con funcionalidad de servidor DHCP, de modo que las direcciones IP y los ajustes relacionados se asignen y se configuren automáticamente.
  Si se muestra un error aunque la dirección IP y los ajustes relacionados deban haberse asignado y configurado automáticamente, seleccione [**Ajuste manual**].

[Ajuste manual]

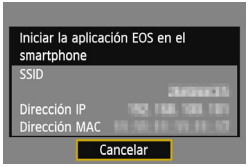
- Si [**Ajuste automático**] produce un error, escriba la dirección IP manualmente. Cuando se le pida la dirección IP, escriba la dirección IP asignada a la cámara.
  Escriba los valores de [**Dirección IP**], [**Máscara subred**], [**Puerta enlace**] y [**Dirección DNS**] en cada pantalla cuando se muestren.
  Si no sabe con seguridad qué escribir, consulte “Revisión de los ajustes de la red” (p. 166) o pregunte al administrador de la red o a otra persona con conocimientos sobre la red.
- Cuando escriba números tales como la dirección IP o la máscara de subred, gire el dial <⚙> para mover la posición de entrada en el área superior y gire el dial <◎> para seleccionar el número.
  Presione <SET> para escribir el número seleccionado.

- Cuando haya terminado de escribir información, presione el botón <MENU>.
  No se muestra ninguna pantalla de confirmación.

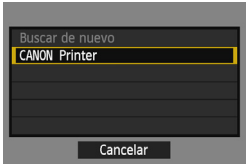
Especificación de ajustes para el método de comunicación

En esta sección se explican las pantallas de ajustes para el método de comunicación de cada dispositivo y servicio al que esté conectada la cámara. Lea la página que presenta el método de comunicación seleccionado.

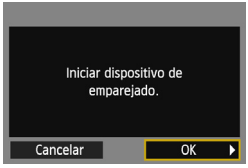
Conexión con un smartphone: Capítulo 6 (p. 75)



Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi: Capítulo 7 (p. 87)

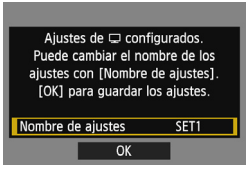


Manejo remoto con EOS Utility: Capítulo 8 (p. 93)



Usuarios de Windows 7 y Windows Vista
Cuando maneje la cámara de manera remota con EOS Utility, realice las operaciones siguientes antes de realizar las operaciones descritas en la página 94 y posteriores. Si no se realizan estas operaciones, es posible que no se inicie el software de emparejamiento descrito en la página 95.
Abra la carpeta [**Unidad C**] → [**Archivos de programa**] → [**Canon**] → [**EOS Utility**] → [**WFTPairing**] (en este orden) y, a continuación, haga doble clic en el icono [**WFT FirewallSettings**]. (Los nombres de carpeta anteriores son un ejemplo. La ubicación de los archivos varía en función del entorno.) Después de realizar esta operación, realice la operación descrita en la página 94.

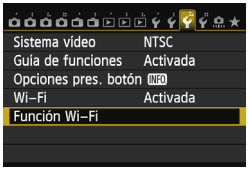
Ver imágenes con un reproductor multimedia: Capítulo 10 (p. 131)



Conexión manual mediante búsqueda de redes

Selección de la red inalámbrica

Cuando se selecciona [**Buscar red**], se muestra la lista de los puntos de acceso activos cercanos acompañada de información sobre ellos. Seleccione el SSID (o ESS-ID) del punto de acceso al que se vaya a conectar.

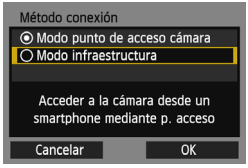


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [**3**], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

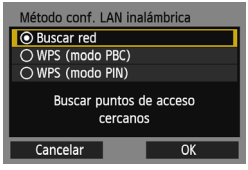
2 Seleccione un elemento.

- Seleccione [], [], [] o [] y, a continuación, presione <(SET)>.



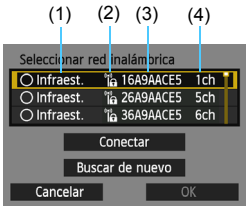
3 Seleccione [Modo infraestructura].

- Se muestra cuando se selecciona [] (Conectar con smartphone) o [] (Imprimir desde impres. Wi-Fi).
- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Modo infraestructura**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.



4 Seleccione [Buscar red].

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Buscar red**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.



5 Seleccione un punto de acceso.

- Presione <(SET)> para activar la selección de un punto de acceso.
- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar un punto de acceso y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.

(1) Indica si el dispositivo está en modo de infraestructura o en modo ad hoc
(2) Si el punto de acceso está cifrado, se muestra un icono
(3) Primeros nueve caracteres del SSID
(4) Canal utilizado

Cifrado del punto de acceso

Esta cámara es compatible con las siguientes opciones para [**Autentificación**] y [**Ajustes de encriptación**]. En consecuencia, el cifrado utilizado por el punto de acceso debe ser uno de los siguientes.

- [**Autentificación**]: Sistema abierto, Clave compartida, WPA-PSK o WPA2-PSK
- [**Ajustes de encriptación**]: WEP, TKIP y AES

[Conectar] y [Buscar de nuevo]

- Para configurar manualmente los ajustes para el punto de acceso, seleccione [**Conectar**] y presione <(SET)>. Siga los procedimientos que se muestran para completar los ajustes.
- Para volver a buscar puntos de acceso, seleccione [**Buscar de nuevo**] y presione <(SET)>.

Introducción de la clave de cifrado de red LAN inalámbrica

Ajuste la clave de cifrado especificada para el punto de acceso. Para ver información detallada sobre la clave de cifrado especificada, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso.
Tenga en cuenta que las pantallas que se muestran en los pasos 1 a 3, a continuación, varían en función de la autentificación y el cifrado especificados para el punto de acceso.

1

- La pantalla [**Índice claves**] solo se muestra si el punto de acceso utiliza el cifrado WEP.
- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar el número de índice de clave especificado para el punto de acceso y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.

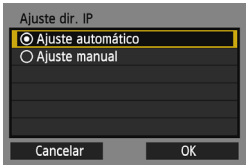
2

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar el formato y el número de caracteres utilizados para la clave y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.

3

- Escriba la clave de cifrado con el teclado virtual (p. 14).
- ▶ Se mostrará la pantalla [**Ajuste dir. IP**] (p. 70).

Ajuste de la dirección IP



- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar cómo se debe ajustar la dirección IP y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.

[Ajuste automático]

- Configura automáticamente los ajustes disponibles en [**Ajuste manual**]. Sin embargo, esta opción solo se puede utilizar en entornos en los que se utilicen servidores DHCP, o puntos de acceso o routers con funcionalidad de servidor DHCP, de modo que las direcciones IP y los ajustes relacionados se asignen y se configuren automáticamente.
  Si se muestra un error aunque la dirección IP y los ajustes relacionados deban haberse asignado y configurado automáticamente, seleccione [**Ajuste manual**].

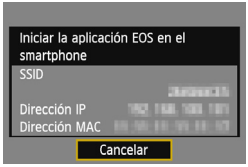
[Ajuste manual]

- Si [**Ajuste automático**] produce un error, escriba la dirección IP manualmente. Cuando se le pida la dirección IP, escriba la dirección IP asignada a la cámara.
  Escriba los valores de [**Dirección IP**], [**Máscara subred**], [**Puerta enlace**] y [**Dirección DNS**] en cada pantalla cuando se muestren.
  Si no sabe con seguridad qué escribir, consulte “Revisión de los ajustes de la red” (p. 166) o pregunte al administrador de la red o a otra persona con conocimientos sobre la red.
- Cuando escriba números tales como la dirección IP o la máscara de subred, gire el dial <⚙> para mover la posición de entrada en el área superior y gire el dial <◯> para seleccionar el número. Presione <(SET)> para escribir el número seleccionado.
- Cuando haya terminado de escribir información, presione el botón <MENU>.
  No se muestra ninguna pantalla de confirmación.

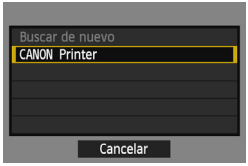
Especificación de ajustes para el método de comunicación

En esta sección se explican las pantallas de ajustes para el método de comunicación de cada dispositivo y servicio al que esté conectada la cámara. Lea la página que presenta el método de comunicación seleccionado.

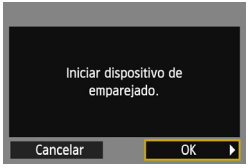
Conexión con un smartphone: Capítulo 6 (p. 75)



Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi: Capítulo 7 (p. 87)

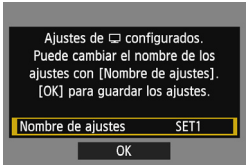


Manejo remoto con EOS Utility: Capítulo 8 (p. 93)



Usuarios de Windows 7 y Windows Vista
Cuando maneje la cámara de manera remota con EOS Utility, realice las operaciones siguientes antes de realizar las operaciones descritas en la página 94 y posteriores. Si no se realizan estas operaciones, es posible que no se inicie el software de emparejamiento descrito en la página 95.
Abra la carpeta [**Unidad C**] → [**Archivos de programa**] → [**Canon**] → [**EOS Utility**] → [**WFTPairing**] (en este orden) y, a continuación, haga doble clic en el icono [**WFT FirewallSettings**]. (Los nombres de carpeta anteriores son un ejemplo. La ubicación de los archivos varía en función del entorno.) Después de realizar esta operación, realice la operación descrita en la página 94.

Ver imágenes con un reproductor multimedia: Capítulo 10 (p. 131)



NOTAS

NOTAS

6

Conexión con un smartphone - 2

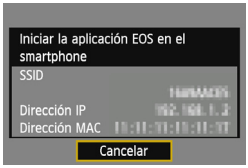
La conexión de la cámara a un smartphone permite utilizar el smartphone para ver, administrar y recibir imágenes almacenadas en la cámara. También puede utilizar el smartphone para disparar de manera remota.

Estas instrucciones solo se deben seguir una vez que el smartphone se haya conectado a un punto de acceso. Para obtener información acerca de los ajustes y la configuración, consulte la documentación que se proporciona con cada dispositivo o póngase en contacto con el fabricante.

Uso del modo de infraestructura para establecer una conexión

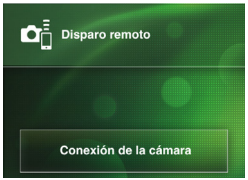
Estas instrucciones son una continuación del Capítulo 5.

Para establecer la conexión, es necesario realizar operaciones en el smartphone. Para obtener información detallada, consulte el manual de instrucciones del smartphone.
Para conectar en el modo de punto de acceso de cámara, consulte “Uso del modo de punto de acceso de cámara para establecer una conexión” (p. 33).



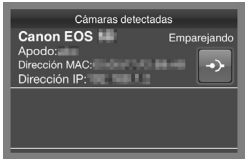
1 Inicie EOS Remote en el smartphone.

- Cuando se muestre la pantalla de la izquierda, inicie EOS Remote en el smartphone.



2 Seleccione [Conexión de la cámara] en el smartphone.

- Seleccione [**Conexión de la cámara**] en EOS Remote.



3 Seleccione la cámara con la que conectar en el smartphone.

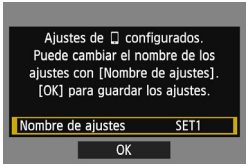
- Seleccione la cámara con la que conectar en [**Cámaras detectadas**] en EOS Remote.
- Si se muestran varias cámaras, identifique la cámara con la que se va a conectar mediante su dirección MAC, que se muestra en el monitor LCD de la cámara.
- La dirección MAC también se puede consultar en la pantalla [**Ajustes**] (p. 149).

▶ Se iniciará el emparejamiento.

Los caracteres que no están en formato ASCII se muestran como un □.

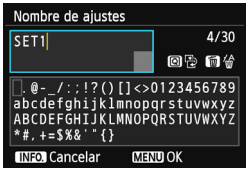
4 Conecte con la cámara.

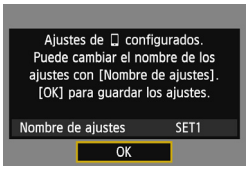
- Una vez completado el emparejamiento, se muestra la pantalla de la izquierda. Presione la tecla <◄►> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- Para limitar las imágenes visibles, presione el botón <**INFO.**>. Para ver información detallada, consulte "Especificación de imágenes visibles" (p. 81).



5 Realice el resto de los ajustes.

- Para completar los ajustes de esta etapa, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir al paso 6.
- Para cambiar el nombre de los ajustes, seleccione [**Nombre de ajustes**] y presione <(SET)>.
- ▶ Se muestra el teclado virtual (p. 14). Para un nombre de ajuste se pueden escribir como máximo 30 caracteres.





6 Guarde los ajustes.

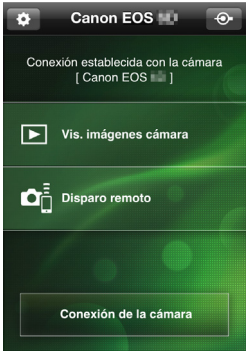
- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para guardar los ajustes.
- ▶ Se mostrará la pantalla [□**Conexión**].

Los ajustes para la conexión de red con el smartphone están ahora completos.

Manejo de la cámara con un smartphone

Puede utilizar un smartphone que tenga instalado EOS Remote para ver las imágenes almacenadas en la cámara y disparar de manera remota.

Pantalla principal de EOS Remote



A continuación se describen las principales funciones de EOS Remote. Toque la pantalla para aprender los procedimientos operativos.

[Vis. imágenes cámara]

- Se pueden ver las imágenes almacenadas en la cámara.
- Las imágenes almacenadas en la cámara se pueden guardar en un smartphone.
- Se pueden realizar operaciones, como la eliminación, sobre las imágenes almacenadas en la cámara.

[Disparo remoto]

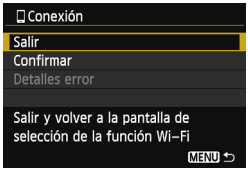
- Se puede ver la imagen de Visión en Directo de la cámara utilizando un smartphone.
- Se pueden cambiar los ajustes de la cámara.
- Puede disparar utilizando la opción de disparo.

(Botón de ajustes)

- Utilice este botón para acceder a diversos ajustes para EOS Remote.

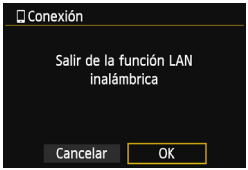
- Cuando se limiten las imágenes visibles (p. 81), se limitarán las funciones de EOS Remote.
- Quizá no sea posible disparar cuando la cámara esté conectada a un smartphone.

Cierre de la conexión



1 Seleccione [Salir].

- Si no se muestra la pantalla de la izquierda, seleccione [**Función Wi-Fi**] bajo la ficha [**3**] de la pantalla de menú de la cámara.
- Seleccione [**Salir**] y presione <(SET)>.



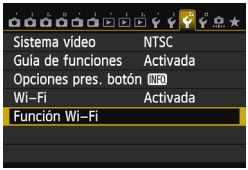
2 Seleccione [OK].

- Presione la tecla <◄►> para seleccionar [**OK**] y presione <(SET)> para cerrar la conexión.

- Las imágenes se guardan en los smartphones en formato JPEG de tamaño S2. Las imágenes RAW también se guardan como imágenes JPEG de tamaño S2.
- Aunque los vídeos se incluyen en la lista, no se pueden guardar.
- Si se activa la desconexión automática de la cámara durante la conexión a la red LAN inalámbrica, la cámara pasará al modo de espera. La conexión a la red LAN inalámbrica se restaura cuando la cámara se despierta de la desconexión automática.

Reconexión

La cámara se puede reconectar a un smartphone para el que se hayan registrado ajustes de conexión.



1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [].

- Seleccione [] (Conectar con smartphone) y presione <SET>.

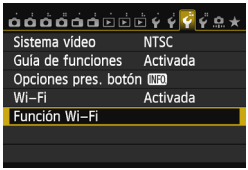
3 Establezca una conexión.

- Seleccione [**Conectar**] y presione <SET>.
- En la pantalla de confirmación, seleccione [**OK**].
- ▶ La cámara se reconectará al smartphone.

- Cuando se registren ajustes para varios destinos de conexión, seleccione [**Elegir ajuste**], seleccione el destino de conexión y, a continuación, conecte con el destino.

Especificación de imágenes visibles

Puede especificar las imágenes visibles desde un smartphone manejando la cámara.

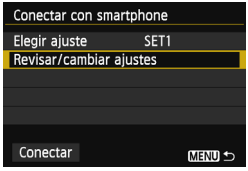


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

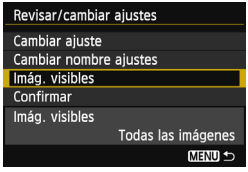
2 Seleccione [].

- Seleccione [] (Conectar con smartphone) y presione <SET>.



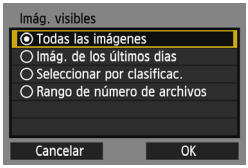
3 Seleccione [Revisar/cambiar ajustes].

- Seleccione [**Revisar/cambiar ajustes**] y presione <SET>.



4 Seleccione [Imág. visibles].

- Seleccione [**Imág. visibles**] y presione <SET>.



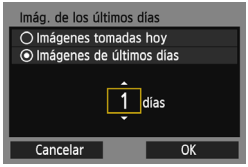
5 Seleccione un elemento.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar un elemento y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para mostrar la pantalla de ajustes.

[Todas las imágenes]

Todas las imágenes almacenadas en la tarjeta se hacen visibles.

[Imág. de los últimos días]



Especifique las imágenes visibles según la fecha de toma. Se pueden especificar las imágenes tomadas hasta nueve días atrás.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar un elemento y, a continuación, presione <(SET)>.
- Cuando se selecciona [**Imágenes de últimos días**], las imágenes tomadas hasta el número especificado de días antes de la fecha actual se hacen visibles. Cuando se muestra <◇> para el número de días, gire el dial <◯> para especificar el número de días y presione <(SET)> para confirmar la selección.
- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para especificar las imágenes visibles.

[Seleccionar por clasificac.]

Especifique las imágenes visibles según se haya añadido (o no) una clasificación o por el tipo de clasificación.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar una clasificación y, a continuación, presione <(SET)> para especificar las imágenes visibles.

[Seleccionar rango]

Primera imagen

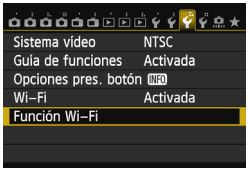
Última imagen

Seleccione la primera y la última imagen de las imágenes organizadas por número de archivo para especificar las imágenes visibles.

1. Presione la tecla <◀▶> para seleccionar la primera imagen del archivo.
2. Presione <(SET)> para mostrar la pantalla de selección de imágenes. Seleccione una imagen utilizando la tecla <◀▶>, el dial <◯> o <⚙>. Presione el botón <🔍> y gire el dial <⚙> a la izquierda para seleccionar una imagen en la visualización de índice. Para volver a la visualización de una única imagen, gire el dial <⚙> hacia la derecha.
3. Seleccione una imagen y, a continuación, presione <(SET)> para determinar la selección.
4. Especifique la última imagen del archivo mediante la misma operación.
   Seleccione como la primera imagen una imagen tomada más tarde que la imagen seleccionada.
5. Una vez especificadas la primera y la última imagen, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)>.

Registro de varios ajustes de conexión

Puede registrar como máximo tres ajustes de conexión para smartphones.



1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [ ].

- Seleccione [ ] (Conectar con smartphone) y presione <(SET)>.

3 Seleccione [Elegir ajuste].

- Seleccione [**Elegir ajuste**] y presione <(SET)>.

4 Seleccione [Sin especif.].

- Seleccione [**Sin especif.**] y presione <(SET)>.
- ▶ Se muestra la pantalla de ajustes de conexión. Siga los procedimientos que se muestran para completar los ajustes de conexión.

NOTAS

NOTAS

7

Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi - 2

Puede imprimir imágenes directamente conectando la cámara a una impresora compatible con red LAN inalámbrica que admita PictBridge (DPS sobre IP) a través de una red LAN inalámbrica.

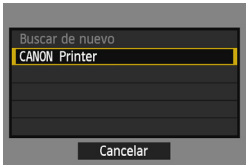
Estas instrucciones solo se deben seguir una vez que la impresora se haya conectado a un punto de acceso. Para obtener información acerca de los ajustes y la configuración, consulte la documentación que se proporciona con cada dispositivo o póngase en contacto con el fabricante.

Se pueden imprimir imágenes conectando esta cámara a una impresora mediante PictBridge a través de una red LAN inalámbrica. PictBridge es un estándar para imprimir imágenes fácilmente mediante la conexión directa de cámaras digitales a impresoras y otros dispositivos compatibles con el estándar. Se ha establecido un estándar llamado DPS sobre IP para usar PictBridge en entornos de red. Esta cámara cumple el estándar.

Uso del modo de infraestructura para establecer una conexión

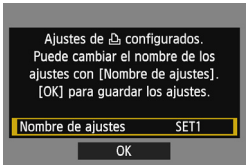
Estas instrucciones son una continuación del Capítulo 5.

Para conectar en el modo de punto de acceso de cámara, consulte “Uso del modo de punto de acceso de cámara para establecer una conexión” (p. 46).



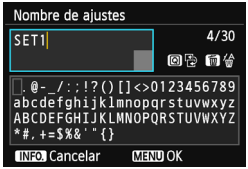
1 Seleccione la impresora a la que se va a conectar.

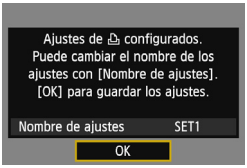
- Cuando se muestre la lista de impresoras detectadas, seleccione la impresora a la que se va a conectar y presione <(SET)>.
- ▶ Es posible que algunas impresoras emitan un aviso sonoro.
- Cuando se detecten 16 impresoras o más, o la búsqueda tarde más de 3 minutos, puede seleccionar [**Buscar de nuevo**].



2 Realice el resto de los ajustes.

- Para terminar los ajustes de esta etapa, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir al paso 3.
- Para cambiar el nombre de los ajustes, seleccione [**Nombre de ajustes**] y presione <(SET)>.
- ▶ Se muestra el teclado virtual (p. 14). Para un nombre de ajuste se pueden escribir como máximo 30 caracteres.





3 Guarde los ajustes.

- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para guardar los ajustes.
- ▶ Se mostrará la pantalla [凸**Conexión**].

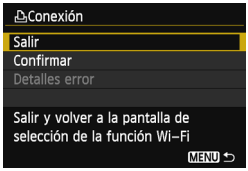
Los ajustes para la conexión de red con la impresora están ahora completos.

Impresión

Reproduzca una imagen.

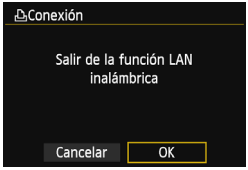
- Presione el botón <▶>.
- ▶ Se mostrará una imagen y aparecerá el icono <🖌> en la esquina superior izquierda de la pantalla, para indicar que la impresora está conectada.
- Para otras operaciones, consulte “Impresión de imágenes” en el manual de instrucciones de la cámara.
- También puede hacer lo que se describe en “Impresión directa de imágenes cuya impresión se haya solicitado” en el manual de instrucciones de la cámara.

Cierre de la conexión



1 Seleccione [Salir].

- Si no se muestra la pantalla de la izquierda, seleccione [**Función Wi-Fi**] bajo la ficha [**3**] de la pantalla de menú de la cámara.
- Seleccione [**Salir**] y presione <(SET)>.

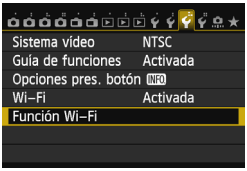


2 Seleccione [OK].

- Presione la tecla <◀▶> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para cerrar la conexión.

Reconexión

La cámara se puede reconectar a una impresora para la que se hayan registrado ajustes de conexión.

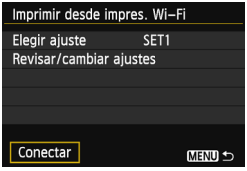


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [⎙].

- Seleccione [⎙] (Imprimir desde impres. Wi-Fi) y presione <(SET)>.



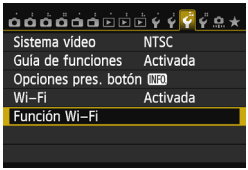
3 Establezca una conexión.

- Seleccione [**Conectar**] y presione <(SET)>.
- En la pantalla de confirmación, seleccione [**OK**].
- ▶ La cámara se reconectará a la impresora.

- Cuando se registren ajustes para varios destinos de conexión, seleccione [**Elegir ajuste**], seleccione el destino de conexión y, a continuación, conecte con el destino.

Registro de varios ajustes de conexión

Puede registrar como máximo tres ajustes de conexión para impresoras.

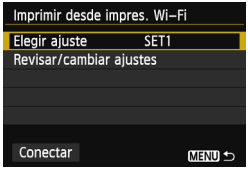


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [ ].

- Seleccione [ ] (Imprimir desde impres. Wi-Fi) y presione <(SET)>.



3 Seleccione [Elegir ajuste].

- Seleccione [**Elegir ajuste**] y presione <(SET)>.

4 Seleccione [Sin especif.].

- Seleccione [**Sin especif.**] y presione <(SET)>.
- ▶ Se muestra la pantalla de ajustes de conexión. Siga los procedimientos que se muestran para completar los ajustes de conexión.

8

Manejo remoto con EOS Utility

Puede manejar la cámara de manera remota con EOS Utility a través de una red LAN inalámbrica. Además de la captura remota, se admiten diversas operaciones de la cámara disponibles en EOS Utility, porque se utiliza una red LAN inalámbrica en lugar de un cable de interfaz. Tenga en cuenta que la grabación de vídeo está desactivada.

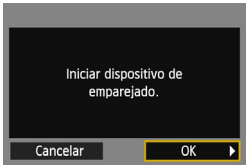
Estas instrucciones solo se deben seguir una vez que el equipo en el que se haya instalado EOS Utility se haya conectado a un punto de acceso. Para obtener información acerca de los ajustes y la configuración, consulte la documentación que se proporciona con cada dispositivo o póngase en contacto con el fabricante.

Puede que los ajustes se desactiven cuando se utilice una versión más antigua del software. Utilice el software que se instala desde el CD que se proporciona con esta cámara.

Configuración de ajustes de comunicación de EOS Utility

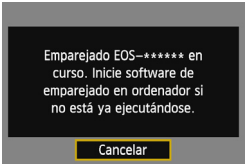
Estas instrucciones son una continuación del Capítulo 5.

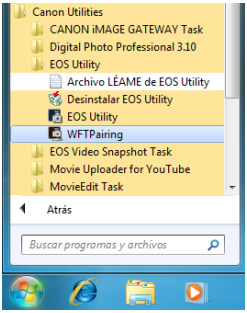
Con EOS Utility, puede utilizar el software de emparejamiento que se proporciona para establecer una conexión entre la cámara y un ordenador.
El software de emparejamiento se instala automáticamente durante la "instalación fácil" del software que se proporciona con la cámara. Si no está instalado, instálelo previamente en el ordenador que se vaya a conectar a la cámara.
El procedimiento de configuración es el siguiente, utilizando Windows 7 como ejemplo.



1 Seleccione [OK].

- En primer lugar se muestra la pantalla de emparejamiento.
- Presione la tecla <◄►> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)>. Se muestra el siguiente mensaje. ****** representa los seis últimos dígitos de la dirección MAC de la cámara que se va a conectar.





2 Inicie el software de emparejamiento.

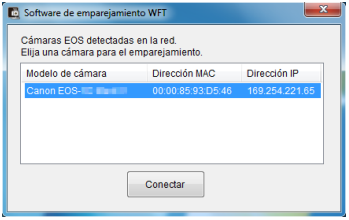
- Normalmente se instala en la misma ubicación que EOS Utility.

▶ Una vez que se inicia el software de emparejamiento, se muestra un icono en la barra de tareas.

▶ Cuando se detecta la cámara, se muestra un mensaje.

3 Haga doble clic en el icono del software de emparejamiento.

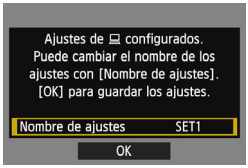
▶ Se enumeran las cámaras detectadas. Las cámaras que ya se hayan conectado no se incluyen en la lista.



- Haga clic en [**Conectar**].
- Si se muestran varias cámaras, identifique la cámara con la que se va a conectar mediante su dirección MAC, que se muestra en el monitor LCD de la cámara.
- La dirección MAC también se puede consultar en la pantalla [**Ajustes**] (p. 149).

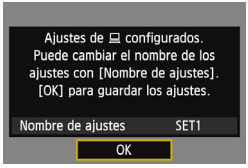
4 Seleccione [OK].

- Cuando la cámara detecta el ordenador en el que se hizo clic en [**Conectar**] en el paso 3, se muestra la pantalla de la izquierda.
- Presione la tecla <◄►> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)>.



5 Realice el resto de los ajustes.

- Para terminar los ajustes de esta etapa, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir al paso 6.
- Para cambiar el nombre de los ajustes, seleccione [**Nombre de ajustes**] y presione <(SET)>.
- ▶ Se muestra el teclado virtual (p. 14). Para un nombre de ajuste se pueden escribir como máximo 30 caracteres.



6 Guarde los ajustes.

- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para guardar los ajustes.
- ▶ Se muestra la pantalla [**Conexión**].

Los ajustes de red de EOS Utility están ahora completos.

- No es necesario volver a completar el emparejamiento si continúa utilizando juntos una cámara y un ordenador determinados después de emparejarlos sin cambiar los ajustes.
  Antes de la siguiente sesión PTP, simplemente encienda la cámara e inicie el software de emparejamiento. La conexión entre la cámara y el ordenador se establecerá automáticamente.
- Puede añadir el software de emparejamiento al software que se inicia al arrancar el ordenador. En EOS Utility, seleccione [**Preferencias**] y la ficha [**Configuratión básica**]; a continuación, añada una marca de verificación a [**Añadir software de emparejamiento WFT a la carpeta Inicio**] (para Macintosh, [**Registrar software de emparejamiento WFT en ítem de inicio de sesión**]).

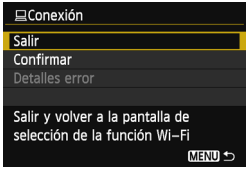
En el disparo con Visión Directa Remota, la velocidad de transmisión de las imágenes es más lenta en comparación con la conexión a través de un cable de interfaz. En consecuencia, no es posible mostrar el movimiento de los motivos con suavidad.

Si se activa la desconexión automática de la cámara durante la conexión a la red LAN inalámbrica, la cámara pasará al modo de espera. La conexión a la red LAN inalámbrica se restaura cuando la cámara se despierta de la desconexión automática.

Uso de EOS Utility

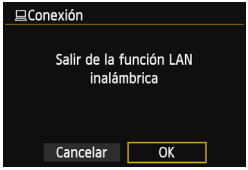
Para ver las instrucciones de EOS Utility, consulte el manual de instrucciones de EOS Utility (CD-ROM). Puede utilizar las funciones de EOS Utility igual que cuando la cámara y el ordenador están conectados mediante un cable de interfaz.

Cierre de la conexión



1 Seleccione [Salir].

- Si no se muestra la pantalla de la izquierda, seleccione [**Función Wi-Fi**] bajo la ficha [**3**] de la pantalla de menú de la cámara.
- Seleccione [**Salir**] y presione <(SET)>.

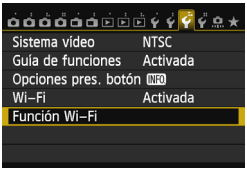


2 Seleccione [OK].

- Presione la tecla <◄►> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para cerrar la conexión.

Reconexión

La cámara se puede reconectar a un ordenador para el que se hayan registrado ajustes de conexión.

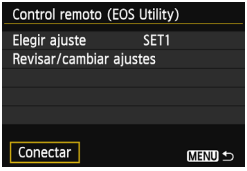


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [ ].

- Seleccione [ ] (Control remoto (EOS Utility)) y presione <SET>.



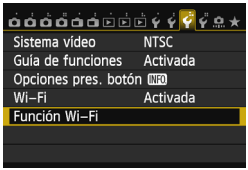
3 Establezca una conexión.

- Seleccione [**Conectar**] y presione <SET>.
- En la pantalla de confirmación, seleccione [**OK**].
- ▶ La cámara se reconectará al ordenador.

- Cuando se registren ajustes para varios destinos de conexión, seleccione [**Elegir ajuste**], seleccione el destino de conexión y, a continuación, conecte con el destino.

Registro de varios ajustes de conexión

Puede registrar como máximo tres ajustes de conexión para EOS Utility.



1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [ ].

- Seleccione [ ] (Control remoto (EOS Utility)) y presione <(SET)>.

3 Seleccione [Elegir ajuste].

- Seleccione [**Elegir ajuste**] y presione <(SET)>.

4 Seleccione [Sin especif.].

- Seleccione [**Sin especif.**] y presione <(SET)>.
- ▶ Se muestra la pantalla de ajustes de conexión. Siga los procedimientos que se muestran para completar los ajustes de conexión.

NOTAS

NOTAS

9

Envío de imágenes a un servicio Web

Puede registrar diversos servicios Web en la cámara y enviarles imágenes almacenadas en la cámara.

- Los servicios Web de CANON iMAGE GATEWAY no se admiten en determinados países y zonas. Para obtener información sobre los países y las zonas donde se admiten los servicios de CANON iMAGE GATEWAY, consulte el sitio web de Canon Web (http://canon.com/cig).
- Quizá no sea posible establecer los ajustes de “Enviar imágenes a un servicio Web” desde un ordenador ubicado en determinados países o zonas.

Preparación

Registro como miembro de CANON iMAGE GATEWAY

Para enviar imágenes a servicios Web, debe registrarse como miembro de CANON iMAGE GATEWAY (de manera gratuita).
Una vez que sea miembro de CANON iMAGE GATEWAY, puede publicar en álbumes en línea las fotos que tome y utilizar diversos servicios. El sitio web sirve también como puente para enviar imágenes de la cámara a otros servicios Web, tales como Facebook, Twitter y YouTube, así como al correo electrónico. Conéctese a Internet con un ordenador u otro dispositivo, acceda a “http://canon.com/cig” para entrar en el sitio de CANON iMAGE GATEWAY correspondiente al área donde viva y, a continuación, siga estas instrucciones para registrarse como miembro.
Si también desea utilizar servicios Web diferentes de CANON iMAGE GATEWAY, deberá tener una cuenta en los servicios que desee utilizar. Para obtener información detallada, consulte el sitio web de cada servicio Web individual.

- Para utilizar CANON iMAGE GATEWAY, debe poder conectarse a Internet. (Se necesita una cuenta en un proveedor de servicios de Internet, se debe instalar software de navegación y debe completarse una conexión de línea.)
- Para obtener información sobre las versiones y ajustes del navegador (p. e. Microsoft Internet Explorer) requeridos para acceder a CANON iMAGE GATEWAY, consulte CANON iMAGE GATEWAY.
- Las tarifas por conectarse a su proveedor y las tarifas de comunicación para acceder al punto de acceso de su proveedor se le cargarán por separado.

Puede encontrar información sobre los países y las zonas donde se proporciona el servicio CANON iMAGE GATEWAY en el sitio web de Canon (http://canon.com/cig).

El procedimiento general para enviar imágenes a un servicio Web es el siguiente.

1 **Prepare un ordenador en el que se haya instalado EOS Utility.**
Utilice el CD-ROM de software que se proporciona con la cámara para instalar EOS Utility.

2 **Acceda al sitio web de Canon desde el ordenador y regístrese como miembro de CANON iMAGE GATEWAY (de manera gratuita).**
Si ya es miembro, vaya al paso 3.

3 **Conecte la cámara y el ordenador con un cable de interfaz.**
Antes de la conexión, ajuste [**Wi-Fi**] en [**Desactivada**].

4 **Inicie EOS Utility en el ordenador, inicie sesión en CANON iMAGE GATEWAY y, a continuación, configure los ajustes de la cámara para activar el acceso a servicios Web.**
Para ver información detallada, consulte el Manual de instrucciones de EOS Utility (CD-ROM).

5 **Conecte con el punto de acceso a red LAN inalámbrica desde la cámara** (p. 106)**.**

6 **Envíe imágenes a un servicio Web registrado en la cámara** (p. 120)**.**
Se pueden enviar fotos a CANON iMAGE GATEWAY y vídeos a YouTube.
Puede compartir imágenes con su familia y amigos publicando un enlace a las imágenes en Facebook* o Twitter, o enviándolas a direcciones de correo electrónico registradas en la cámara.
* También puede cargar imágenes directamente en Facebook.

Configuración de ajustes para utilizar servicios Web

Inicie EOS Utility en el ordenador, inicie sesión en CANON iMAGE GATEWAY y, a continuación, configure los ajustes de la cámara para activar el acceso a servicios Web.
Para ver información detallada, consulte el Manual de instrucciones de EOS Utility (CD-ROM).

Comprobación del tipo de punto de acceso

- **Cuando se admita WPS (Wi-Fi Protected Setup, Configuración protegida de Wi-Fi)**
  - p. 107: Conexión fácil mediante WPS (Modo PBC)
  - p. 111: Conexión fácil mediante WPS (Modo PIN)

- **Cuando no se admita WPS**
  - p. 115: Conexión manual mediante búsqueda de redes

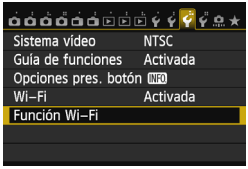
Si no sabe si el punto de acceso que utiliza es compatible con WPS, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso u otros documentos.

Cuando se conecte a una red que tenga administrador de red, pregunte al administrador sobre los procedimientos de configuración detallados.

Si la red que utiliza filtra según las direcciones MAC, registre la dirección MAC de la cámara en el punto de acceso. La dirección MAC se puede consultar en la pantalla [**Ajustes**] (p. 149).

Conexión fácil mediante WPS (Modo PBC)

Este es un modo de conexión que está disponible cuando se utiliza un punto de acceso compatible con WPS (Wi-Fi Protected Setup, Configuración protegida de Wi-Fi). En el modo de conexión pulsando un botón (modo PBC), se puede conectar la cámara y el punto de acceso con solo presionar el botón WPS del punto de acceso.
Tenga en cuenta que si hay varios puntos de acceso activos en el área circundante, quizá sea más difícil establecer una conexión. En este caso, pruebe a utilizar [**WPS (modo PIN)**] para establecer una conexión.
Compruebe de antemano la posición del botón WPS en el punto de acceso.
El establecimiento de la conexión puede tardar alrededor de un minuto.
Si se activan las funciones de ocultación del punto de acceso, es posible que se desactive la conexión. Desactive las funciones de ocultación.



1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [**3**], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

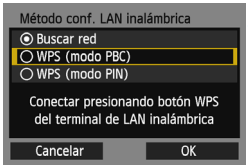
2 Seleccione [🌐].

- Seleccione [🌐] (Cargar en servicio Web) y, a continuación, presione <(SET)>.

3 Seleccione un servicio Web.

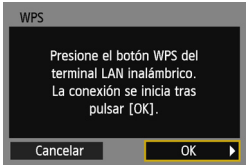
- Seleccione un servicio Web al que conectarse y, a continuación, presione <(SET)>.
- El contenido y el orden de la lista de elementos que se muestra variarán en función de los ajustes.
- El servicio Web al que conectarse se puede cambiar más tarde (p. 126).

▶ Cuando se selecciona [✉] (Correo electrónico), se muestra la lista de direcciones registradas (p. 125).



4 Seleccione [WPS (modo PBC)].

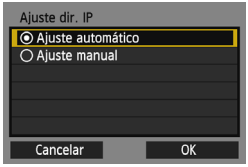
- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**WPS (modo PBC)**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.



5 Conecte con el punto de acceso.

- Presione el botón WPS del punto de acceso. Para ver información detallada acerca de dónde se encuentra el botón y cuánto tiempo debe presionarse, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso.
- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para establecer una conexión con el punto de acceso.

▶ Cuando se establece una conexión con el punto de acceso, se muestra la pantalla [**Ajuste dir. IP**].



6 Ajuste la dirección IP.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar cómo se debe ajustar la dirección IP y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.

[Ajuste automático]

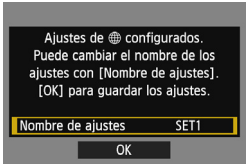
- Configura automáticamente los ajustes disponibles en [**Ajuste manual**]. Sin embargo, esta opción solo se puede utilizar en entornos en los que se utilicen servidores DHCP, o puntos de acceso o routers con funcionalidad de servidor DHCP, de modo que las direcciones IP y los ajustes relacionados se asignen y se configuren automáticamente.
  Si se muestra un error aunque la dirección IP y los ajustes relacionados deban haberse asignado y configurado automáticamente, seleccione [**Ajuste manual**].

[Ajuste manual]

- Si [**Ajuste automático**] produce un error, escriba la dirección IP manualmente. Cuando se le pida la dirección IP, escriba la dirección IP asignada a la cámara.
  Escriba los valores de [**Dirección IP**], [**Máscara subred**], [**Puerta enlace**] y [**Dirección DNS**] en cada pantalla cuando se muestren.
  Si no sabe con seguridad qué escribir, consulte “Revisión de los ajustes de la red” (p. 166) o pregunte al administrador de la red o a otra persona con conocimientos sobre la red.
- Cuando escriba números tales como la dirección IP o la máscara de subred, gire el dial <⌂> para mover la posición de entrada en el área superior y gire el dial <◎> para seleccionar el número.
  Presione <SET> para escribir el número seleccionado.

- Cuando haya terminado de escribir información, presione el botón <MENU>.
  No se muestra ninguna pantalla de confirmación.

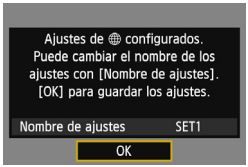
Conexión a un servicio Web



1 Realice el resto de los ajustes.

- Para terminar los ajustes de esta etapa, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir al paso 2.
- Para cambiar el nombre de los ajustes, seleccione [**Nombre de ajustes**] y presione <(SET)>.

▶ Se muestra el teclado virtual (p. 14). Para un nombre de ajuste se pueden escribir como máximo 30 caracteres.



2 Guarde los ajustes.

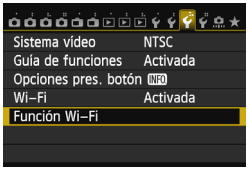
- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para guardar los ajustes.

▶ Una vez guardados los ajustes, se mostrarán las imágenes de la tarjeta y podrá seleccionar las imágenes a enviar.

Los ajustes para la conexión de red con servicios Web están ahora completos.

Conexión fácil mediante WPS (Modo PIN)

Este es un modo de conexión que está disponible cuando se utiliza un punto de acceso compatible con WPS (Wi-Fi Protected Setup, Configuración protegida de Wi-Fi). En el modo de conexión de código PIN (modo PIN), para establecer una conexión se ajusta en el punto de acceso un número de identificación de 8 dígitos especificado en la cámara.
Aunque haya varios puntos de acceso activos en el área circundante, se puede utilizar un número de identificación compartido para establecer una conexión relativamente fiable.
El establecimiento de la conexión puede tardar alrededor de un minuto.
Si se activan las funciones de ocultación del punto de acceso, es posible que se desactive la conexión. Desactive las funciones de ocultación.



1 Seleccione [Función Wi-Fi].

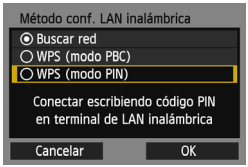
- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [🌐].

- Seleccione [🌐] (Cargar en servicio Web) y, a continuación, presione <(SET)>.

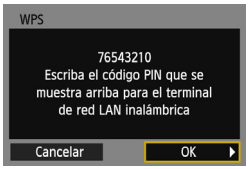
3 Seleccione un servicio Web.

- Seleccione un servicio Web al que conectarse y presione <(SET)>.
- El contenido y el orden de la lista de elementos que se muestra variarán en función de los ajustes.
- El servicio Web al que conectarse se puede cambiar más tarde (p. 126).
- Cuando se selecciona [✉] (Correo electrónico), se muestra la lista de direcciones registradas (p. 125).



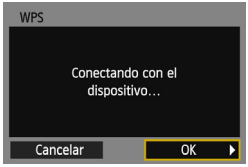
4 Seleccione [WPS (modo PIN)].

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**WPS (modo PIN)**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.



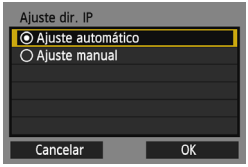
5 Especifique el código PIN en el punto de acceso.

- En el punto de acceso, especifique el código PIN de 8 dígitos que se muestra en el monitor LCD de la cámara.
- Para ver instrucciones sobre el ajuste de códigos PIN en el punto de acceso, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso.
- Una vez especificado el código PIN, seleccione [**OK**] y presione <(SET)>.



6 Conecte con el punto de acceso.

- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para establecer una conexión con el punto de acceso.
- ▶ Cuando se establece una conexión con el punto de acceso, se muestra la pantalla [**Ajuste dir. IP**].



7 Ajuste la dirección IP.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar cómo se debe ajustar la dirección IP y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.

[Ajuste automático]

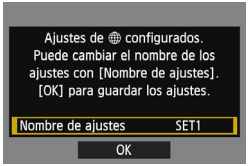
- Configura automáticamente los ajustes disponibles en [**Ajuste manual**]. Sin embargo, esta opción solo se puede utilizar en entornos en los que se utilicen servidores DHCP, o puntos de acceso o routers con funcionalidad de servidor DHCP, de modo que las direcciones IP y los ajustes relacionados se asignen y se configuren automáticamente.
  Si se muestra un error aunque la dirección IP y los ajustes relacionados deban haberse asignado y configurado automáticamente, seleccione [**Ajuste manual**].

[Ajuste manual]

- Si [**Ajuste automático**] produce un error, escriba la dirección IP manualmente. Cuando se le pida la dirección IP, escriba la dirección IP asignada a la cámara.
  Escriba los valores de [**Dirección IP**], [**Máscara subred**], [**Puerta enlace**] y [**Dirección DNS**] en cada pantalla cuando se muestren.
  Si no sabe con seguridad qué escribir, consulte “Revisión de los ajustes de la red” (p. 166) o pregunte al administrador de la red o a otra persona con conocimientos sobre la red.
- Cuando escriba números tales como la dirección IP o la máscara de subred, gire el dial <> para mover la posición de entrada en el área superior y gire el dial <> para seleccionar el número.
  Presione <(SET)> para escribir el número seleccionado.

- Cuando haya terminado de escribir información, presione el botón <MENU>.
  No se muestra ninguna pantalla de confirmación.

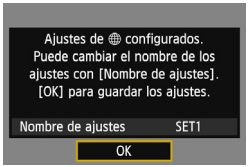
Conexión a un servicio Web



1 Realice el resto de los ajustes.

- Para terminar los ajustes de esta etapa, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir al paso 2.
- Para cambiar el nombre de los ajustes, seleccione [**Nombre de ajustes**] y presione <(SET)>.

▶ Se muestra el teclado virtual (p. 14). Para un nombre de ajuste se pueden escribir como máximo 30 caracteres.



2 Guarde los ajustes.

- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para guardar los ajustes.

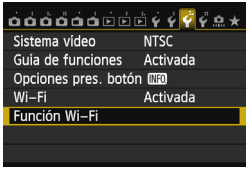
▶ Una vez guardados los ajustes, se mostrarán las imágenes de la tarjeta y podrá seleccionar las imágenes a enviar.

Los ajustes para la conexión de red con servicios Web están ahora completos.

Conexión manual mediante búsqueda de redes

Selección de la red inalámbrica

Cuando se selecciona [**Buscar red**], se muestra la lista de los puntos de acceso activos cercanos acompañada de información sobre ellos. Seleccione el SSID (o ESS-ID) del punto de acceso al que se vaya a conectar.



1 Seleccione [Función Wi-Fi].

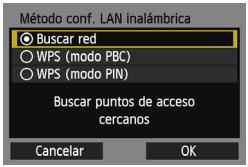
- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [ ].

- Seleccione [ ] (Cargar en servicio Web) y, a continuación, presione <(SET)>.

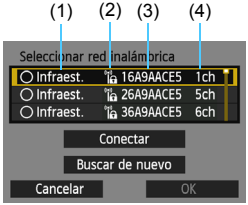
3 Seleccione un servicio Web.

- Seleccione un servicio Web al que conectarse y presione <(SET)>.
- El contenido y el orden de la lista de elementos que se muestra variarán en función de los ajustes.
- El servicio Web al que conectarse se puede cambiar más tarde (p. 126).
- Cuando se selecciona [ ] (Correo electrónico), se muestra la lista de direcciones registradas (p. 125).



4 Seleccione [Buscar red].

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Buscar red**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.



5 Seleccione un punto de acceso.

- Presione <(SET)> para activar la selección de un punto de acceso.
- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar un punto de acceso y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.

(1) Indica si el dispositivo está en modo de infraestructura o en modo ad hoc
(2) Si el punto de acceso está cifrado, se muestra un icono
(3) Primeros nueve caracteres del SSID
(4) Canal utilizado

Cifrado del punto de acceso

Esta cámara es compatible con las siguientes opciones para [**Autentificación**] y [**Ajustes de encriptación**]. En consecuencia, el cifrado utilizado por el punto de acceso debe ser uno de los siguientes.

- [**Autentificación**]: Sistema abierto, Clave compartida, WPA-PSK o WPA2-PSK
- [**Ajustes de encriptación**]: WEP, TKIP y AES

[Conectar] y [Buscar de nuevo]

- Para configurar manualmente los ajustes para el punto de acceso, seleccione [**Conectar**] y presione <(SET)>. Siga los procedimientos que se muestran para completar los ajustes.
- Para volver a buscar puntos de acceso, seleccione [**Buscar de nuevo**] y presione <(SET)>.

Introducción de la clave de cifrado de red LAN inalámbrica

Ajuste la clave de cifrado especificada para el punto de acceso. Para ver información detallada sobre la clave de cifrado especificada, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso.
Tenga en cuenta que las pantallas que se muestran en los pasos 1 a 3, a continuación, varían en función de la autentificación y el cifrado especificados para el punto de acceso.

1

- La pantalla [**Índice claves**] solo se muestra si el punto de acceso utiliza el cifrado WEP.
- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar el número de índice de clave especificado para el punto de acceso y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.

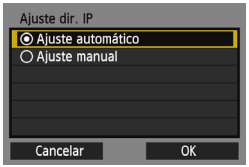
2

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar el formato y el número de caracteres utilizados para la clave y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.

3

- Escriba la clave de cifrado con el teclado virtual (p. 14).
- ▶ Se mostrará la pantalla [**Ajuste dir. IP**] (p. 118).

Ajuste de la dirección IP



- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar cómo se debe ajustar la dirección IP y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir a la pantalla siguiente.

[Ajuste automático]

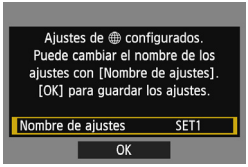
- Configura automáticamente los ajustes disponibles en [**Ajuste manual**]. Sin embargo, esta opción solo se puede utilizar en entornos en los que se utilicen servidores DHCP, o puntos de acceso o routers con funcionalidad de servidor DHCP, de modo que las direcciones IP y los ajustes relacionados se asignen y se configuren automáticamente.
  Si se muestra un error aunque la dirección IP y los ajustes relacionados deban haberse asignado y configurado automáticamente, seleccione [**Ajuste manual**].

[Ajuste manual]

- Si [**Ajuste automático**] produce un error, escriba la dirección IP manualmente. Cuando se le pida la dirección IP, escriba la dirección IP asignada a la cámara.
  Escriba los valores de [**Dirección IP**], [**Máscara subred**], [**Puerta enlace**] y [**Dirección DNS**] en cada pantalla cuando se muestren. Si no sabe con seguridad qué escribir, consulte “Revisión de los ajustes de la red” (p. 166) o pregunte al administrador de la red o a otra persona con conocimientos sobre la red.
- Cuando escriba números tales como la dirección IP o la máscara de subred, gire el dial <⚙> para mover la posición de entrada en el área superior y gire el dial <◌> para seleccionar el número. Presione <(SET)> para escribir el número seleccionado.

- Cuando haya terminado de escribir información, presione el botón <MENU>. No se muestra ninguna pantalla de confirmación.

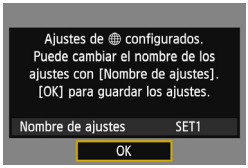
Conexión a un servicio Web



1 Realice el resto de los ajustes.

- Para terminar los ajustes de esta etapa, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir al paso 2.
- Para cambiar el nombre de los ajustes, seleccione [**Nombre de ajustes**] y presione <(SET)>.

▶ Se muestra el teclado virtual (p. 14). Para un nombre de ajuste se pueden escribir como máximo 30 caracteres.



2 Guarde los ajustes.

- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para guardar los ajustes.

▶ Una vez guardados los ajustes, se mostrarán las imágenes de la tarjeta y podrá seleccionar las imágenes a enviar.

Los ajustes para la conexión de red con servicios Web están ahora completos.

Envío de imágenes a un servicio Web

Puede compartir con otras personas las imágenes que tome enviando las imágenes a un servicio Web registrado en la cámara, tal como Facebook, Twitter o YouTube, o a una dirección de correo electrónico. Cuando el destino sea un servicio Web diferente de YouTube, se pueden enviar fotos en formato JPEG. Las fotos se cargan en CANON iMAGE GATEWAY y se envía un enlace al álbum a Facebook*, Twitter y las direcciones de correo electrónico.
Cuando se especifica YouTube como destino, se pueden enviar vídeos. Los vídeos se cargan en el sitio web de YouTube.
* También puede cargar imágenes directamente en Facebook.

Envío de imágenes una por una

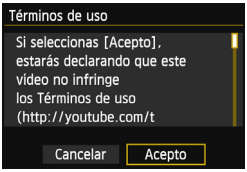
Las imágenes seleccionadas se envían una por una.

1 Seleccione una imagen a enviar.

- Presione la tecla <◀▶> para seleccionar una imagen que vaya a enviar y, a continuación, presione <(SET)>.
- Presione el botón <Q> y gire el dial <> a la izquierda para seleccionar una imagen en la visualización de índice. Para volver a la visualización de una única imagen, gire el dial <> hacia la derecha.

2 Seleccione [Env. mostrada].

- Para seleccionar el tamaño de la imagen a enviar, presione la tecla <◀▶> y seleccione [**Redimensionar**].
- Presione la tecla <◀▶> para seleccionar [**Env. mostrada**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- ▶ Se muestra la pantalla de progreso de la transferencia.
- En la pantalla donde se completa el proceso de envío de imágenes, seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para cerrar la conexión.



- Cuando se selecciona YouTube como el destino, se muestra la pantalla [**Términos de uso**].
- Lea detenidamente los términos de uso, presione la tecla <◀▶> para seleccionar [**Acepto**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- El área de visualización de la pantalla se puede desplazar hacia arriba y hacia abajo presionando la tecla <▲▼>.

Si se inicia la operación de reproducción o de disparo durante la conexión, la conexión se cerrará.

Cuando acceda a CANON iMAGE GATEWAY desde un ordenador, puede consultar el historial de cargas en Facebook, Twitter y YouTube, o el historial de envío de correo electrónico.

Envío de imágenes seleccionadas

Se pueden seleccionar y enviar varias imágenes.

1 Presione <(SET)>.

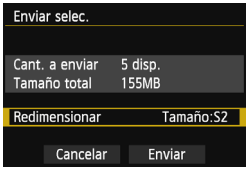
2 Seleccione [Enviar selec.].

- Para seleccionar el tamaño de la imagen a enviar, presione la tecla <◀▶> y seleccione [**Redimensionar**].
- Presione la tecla <◀▶> para seleccionar [**Enviar selec.**] y, a continuación, presione <(SET)>.

3 Seleccione las imágenes a enviar.

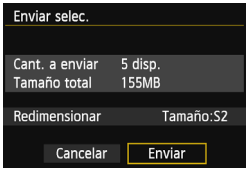
- Presione la tecla <◀▶> para seleccionar las imágenes que va a enviar y, a continuación, presione <(SET)>.
- ▶ Se mostrará <✓> en la esquina superior izquierda de las imágenes a enviar.

- Presione el botón <Q> y gire el dial <> a la izquierda para seleccionar una imagen en la visualización de tres imágenes. Para volver a la visualización de una única imagen, gire el dial <> hacia la derecha.
- Después de seleccionar las imágenes a enviar, presione el botón <Q>.



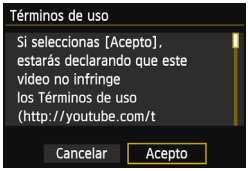
4 Reduzca el tamaño de imagen.

- Ajústelo si es necesario.
- Para ver los procedimientos de ajuste, consulte la página siguiente.
- Cuando se selecciona YouTube como el destino, no se muestra [**Redimensionar**].



5 Envíe las imágenes.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Enviar**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- ▶ Se muestra la pantalla de progreso de la transferencia.
- En la pantalla donde se completa el proceso de envío de imágenes, seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para cerrar la conexión.



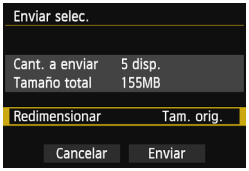
- Cuando se selecciona YouTube como el destino, se muestra la pantalla [**Términos de uso**].
- Lea detenidamente los términos de uso, presione la tecla <◀▶> para seleccionar [**Acepto**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- El área de visualización de la pantalla se puede desplazar hacia arriba y hacia abajo presionando la tecla <▲▼>.

- Cuando envíe datos de gran tamaño, asegúrese de que la batería esté adecuadamente cargada para que no se agote durante el proceso.
- Si se inicia la operación de reproducción o de disparo durante la conexión, la conexión se cerrará.
- Tenga en cuenta que YouTube no es compatible con los vídeos grabados con el método de compresión ALL-I (solo I) (a fecha de septiembre de 2012).

- Puede enviar hasta 50 archivos a la vez a CANON iMAGE GATEWAY.
- Puede enviar hasta 10 archivos de vídeo a la vez. Para confirmar los límites de tamaño de archivo y de tiempo de reproducción, consulte el sitio web de YouTube.

Reducción del tamaño de la imagen a enviar

Cuando se selecciona [**Enviar selec.**] también se puede seleccionar el tamaño de las imágenes a enviar, en la pantalla de confirmación de envío.

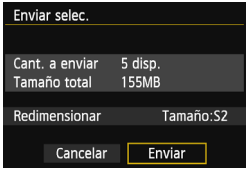


1 Seleccione [Redimensionar].

- En la pantalla de confirmación del envío de imágenes, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Redimensionar**] y, a continuación, presione <(SET)>.

2 Seleccione el tamaño de imagen.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar un tamaño de imagen y, a continuación, presione <(SET)>.



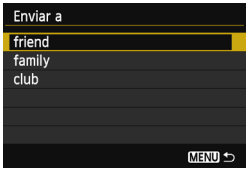
3 Envíe las imágenes.

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Enviar**] y, a continuación, presione <(SET)> para enviar las imágenes.

- Solo cambian de tamaño las imágenes cuyo tamaño sea mayor que el tamaño de imagen seleccionado.
- El tamaño de los vídeos no se puede cambiar.
- [**Tamaño:S2**] y [**Tamaño:S3**] solo se activan para las fotos tomadas con la EOS 6D (WG). Las imágenes tomadas con otras cámaras se envían sin cambiar de tamaño.

Envío de un mensaje de correo electrónico

Puede enviar mensajes de correo electrónico a destinos registrados. Cada mensaje de correo electrónico contendrá un enlace al álbum donde se cargaron las imágenes.
Para registrar destinos de correo electrónico y especificar el título y el texto de los mensajes de correo electrónico que se vayan a enviar, debe utilizar un ordenador. Para obtener más información, consulte el Manual de instrucciones de EOS Utility (CD-ROM).



- Cuando se selecciona [✉] (Correo electrónico) en la pantalla [**Cargar en servicio Web**], se muestra la pantalla [**Enviar a**].
- Seleccione el destino en la lista de destinos registrados y presione <(SET)>.
- El procedimiento para enviar imágenes es el mismo que el procedimiento para enviar imágenes a otros servicios Web.

Reconexión

La cámara se puede reconectar a un servicio Web para el que se hayan registrado ajustes de conexión. Solo es necesario establecer la conexión al punto de conexión una vez. No es necesario establecer una nueva conexión para cada servicio Web.

1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [🌐].

- Seleccione [🌐] (Cargar en servicio Web) y, a continuación, presione <SET>.

3 Seleccione un servicio Web.

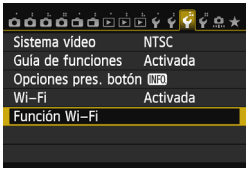
- Seleccione un servicio Web y presione <SET>.
- ▶ Cuando se selecciona [✉] (Correo electrónico), se muestra la lista de direcciones registradas (p. 125).

4 Establezca una conexión.

- Seleccione [**Conectar**] y presione <SET>.
- En la pantalla de confirmación, seleccione [**OK**].
- ▶ La cámara se reconectará al servicio Web.
- Cuando se registren ajustes para varios destinos de conexión, seleccione [**Elegir ajuste**], seleccione el destino de conexión y, a continuación, conecte con el destino.

Registro de varios ajustes de conexión

Puede registrar como máximo tres ajustes de conexión para servicios Web.



1 Seleccione [Función Wi-Fi].

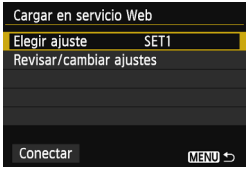
- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [🌐].

- Seleccione [🌐] (Cargar en servicio Web) y, a continuación, presione <(SET)>.

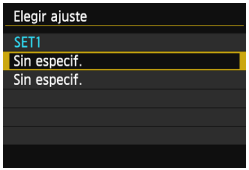
3 Seleccione un servicio Web.

- Seleccione un servicio Web y presione <(SET)>.
- ▶ Cuando se selecciona [✉] (Correo electrónico), se muestra la lista de direcciones registradas (p. 125).



4 Seleccione [Elegir ajuste].

- Seleccione [**Elegir ajuste**] y presione <(SET)>.



5 Seleccione [Sin especif.].

- Seleccione [**Sin especif.**] y presione <(SET)>.

▶ Se muestra la pantalla de ajustes de conexión. Siga los procedimientos que se muestran para completar los ajustes de conexión.

NOTAS

NOTAS

10

Ver imágenes con un reproductor multimedia

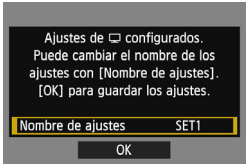
Se pueden ver las imágenes de una tarjeta en un televisor a través de una red LAN inalámbrica.

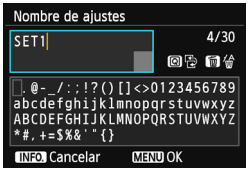
Para esta función se necesita un televisor, una consola de juegos, un smartphone u otro reproductor multimedia compatible con DLNA*. En este manual se utiliza el término “reproductor multimedia” para hacer referencia a cualquiera de tales dispositivos.

* DLNA: Digital Living Network Alliance

Estas instrucciones solo se deben seguir una vez que el televisor u otro dispositivo utilizado compatible con DLNA se haya conectado a un punto de acceso. Para obtener información acerca de los ajustes y la configuración, consulte la documentación que se proporciona con cada dispositivo o póngase en contacto con el fabricante.

Estas instrucciones son una continuación del Capítulo 5.

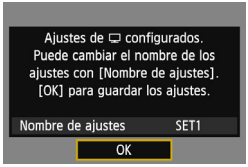




1 Realice el resto de los ajustes.

- Para terminar los ajustes de esta etapa, presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para ir al paso 2.
- Para cambiar el nombre de los ajustes, seleccione [**Nombre de ajustes**] y presione <(SET)>.

▶ Se muestra el teclado virtual (p. 14). Para un nombre de ajuste se pueden escribir como máximo 30 caracteres.



2 Guarde los ajustes.

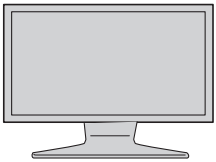
- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)> para guardar los ajustes.

▶ Se muestra la pantalla [**Conexión**].

Los ajustes para la conexión de red con el reproductor multimedia están ahora completos.

Presentación de imágenes en un televisor

Las imágenes de la tarjeta de la cámara se pueden mostrar en un televisor utilizando un reproductor multimedia. Tenga en cuenta que no se pueden mostrar imágenes RAW ni vídeos.
Se deben realizar las siguientes operaciones en el reproductor multimedia. Para obtener información detallada, consulte el manual de instrucciones del reproductor multimedia.



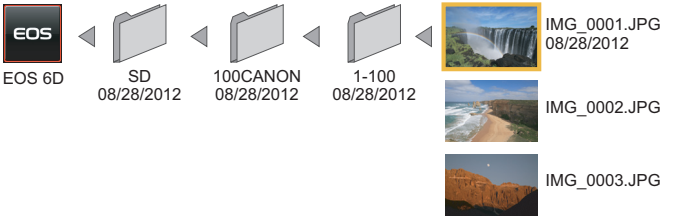
EOS6D

1 Muestre la pantalla de ajustes del reproductor multimedia en el televisor.

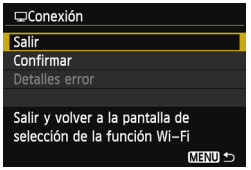
- Utilice las funciones del reproductor multimedia para mostrar el icono <EOS **EOS6D**> (reproductor multimedia) en el televisor.
- Es posible que se muestre un icono diferente, según el reproductor multimedia. En ese caso, busque el icono etiquetado como EOS6D.

2 Seleccione el icono <EOS **EOS6D**> en el reproductor multimedia.

- Al seleccionar el icono <EOS **EOS6D**> se mostrará un icono de la tarjeta. Después de seleccionar este icono, puede seleccionar carpetas e imágenes.
- Seleccione una imagen para mostrarla con un tamaño mayor en el televisor. Para obtener información detallada, consulte el manual de instrucciones del reproductor multimedia.

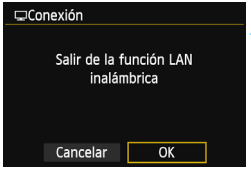


Cierre de la conexión



1 Seleccione [Salir].

- Si no se muestra la pantalla de la izquierda, seleccione [**Función Wi-Fi**] bajo la ficha [**3**] de la pantalla de menú de la cámara.
- Seleccione [**Salir**] y presione <(SET)>.



2 Seleccione [OK].

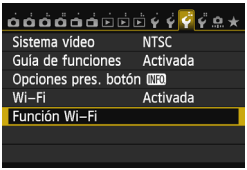
- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**OK**] y, a continuación, presione <(SET)> para cerrar la conexión.

Cuando se muestra en la cámara la imagen de Visión en Directo, o durante el disparo con control de contraluz HDR o el disparo con reducción de ruido multidisparo, es posible que las imágenes no se reproduzcan correctamente en el reproductor multimedia.

- La información superpuesta y los detalles que se muestran en el televisor varían en función del reproductor multimedia. Tenga en cuenta que, según el reproductor multimedia, es posible que no se muestre información de la imagen.
- Los iconos con etiquetas tales como “1-100” contienen imágenes agrupadas por número de archivo en la carpeta seleccionada (***CANON).
- La información de fecha que se muestra para las imágenes se basa en la información Exif añadida a las imágenes.
- La información de fecha que se muestra para las tarjetas o carpetas puede ser la fecha actual ajustada en la cámara, en algunos casos.
- Si se activa la desconexión automática de la cámara durante la conexión a la red LAN inalámbrica, la cámara pasará al modo de espera. La conexión a la red LAN inalámbrica se restaura cuando la cámara se despierta de la desconexión automática.

Reconexión

La cámara se puede reconectar a un reproductor multimedia para el que se hayan registrado ajustes de conexión.

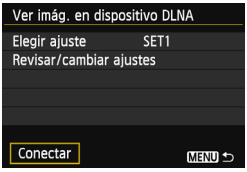


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [].

- Seleccione [] (Ver imág. en dispositivo DLNA) y presione <SET>.



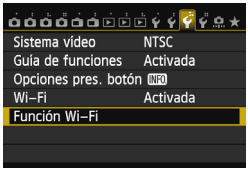
3 Establezca una conexión.

- Seleccione [**Conectar**] y presione <SET>.
- En la pantalla de confirmación, seleccione [**OK**].
- ▶ La cámara se reconectará al reproductor multimedia.

- Cuando se registren ajustes para varios destinos de conexión, seleccione [**Elegir ajuste**], seleccione el destino de conexión y, a continuación, conecte con el destino.

Registro de varios ajustes de conexión

Puede registrar como máximo tres ajustes de conexión para reproductores multimedia.

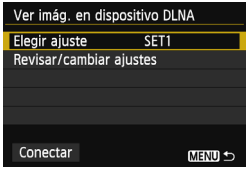


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione [].

- Seleccione [] (Ver imág. en dispositivo DLNA) y presione <SET>.



3 Seleccione [Elegir ajuste].

- Seleccione [**Elegir ajuste**] y presione <SET>.

4 Seleccione [Sin especif.].

- Seleccione [**Sin especif.**] y presione <SET>.
- ▶ Se muestra la pantalla de ajustes de conexión. Siga los procedimientos que se muestran para completar los ajustes de conexión.

NOTAS

NOTAS

11

Uso del control rápido para conectar con una red LAN inalámbrica

El control rápido o el control rápido durante la reproducción permiten conectarse a una red LAN inalámbrica utilizando ajustes de destino de conexión registrados.

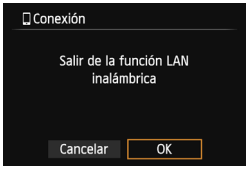
Con el control rápido no se pueden establecer ajustes de destino de conexión. Establezca los ajustes de destino de conexión desde la pantalla de menú.

Conexión desde control rápido

Puede utilizar el control rápido para acceder a funciones Wi-Fi para las que se hayan registrado ajustes de destino de conexión. Hay tres funciones disponibles en el control rápido: [📱] (Conectar con smartphone), [💻] (Control remoto (EOS Utility)) y [🖵] (Ver imág. en dispositivo DLNA).
Ajuste el dial de modo en la zona creativa antes de utilizar estas funciones.

1 Seleccione [((•))OFF].

- Presione el botón <Q> para mostrar el control rápido.
- Seleccione [((•))OFF] (Función Wi-Fi) y presione <SET>.
- No se puede seleccionar si se ha ajustado la opción [**Wi-Fi**] de la ficha [**3**] en [**Desactivada**].
- Durante la conexión, se muestra la pantalla de la izquierda. Para cambiar el destino de la conexión, seleccione [**OK**], presione <SET> para cerrar la conexión y, a continuación, configure los ajustes.



2 Seleccione el elemento al que se va a conectar.

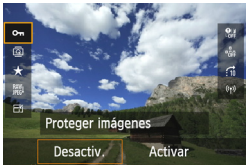
- Seleccione el elemento al que conectarse y presione <SET>.
- Los elementos cuyos ajustes de destino de conexión no se hayan registrado aparecerán en gris.

3 Establezca una conexión.

- Seleccione [**Conectar**] y presione <SET>.
- Cuando se registren ajustes para varios destinos de conexión, seleccione [**Elegir ajuste**], seleccione el destino de conexión y, a continuación, conecte con el destino.

Conexión desde una pantalla de reproducción

También puede utilizar el control rápido durante la reproducción para acceder a funciones Wi-Fi para las que se hayan registrado ajustes de destino de conexión. Se pueden utilizar dos funciones desde el control rápido durante la reproducción: [📷] (Transferir imágenes entre cámaras) y [🌐] (Cargar en servicio Web).

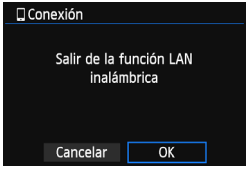


1 Presione el botón <Q>.

- Mientras se muestra una imagen, presione el botón <Q>.
- ▶ Se mostrarán los elementos de control rápido.

2 Seleccione [((ᵠ))].

- Seleccione [((ᵠ))] (Función Wi-Fi) y presione <SET>.
- No se puede seleccionar si se ha ajustado la opción [**Wi-Fi**] de la ficha [**🔧3**] en [**Desactivada**].



- ▶ Durante la conexión, se muestra la pantalla de la izquierda. Seleccione [**OK**], presione <SET> para cerrar la conexión y, a continuación, configure ajustes.

3 Seleccione el elemento al que se va a conectar.

- Seleccione el elemento al que conectarse y presione <(SET)>.
- Los elementos cuyos ajustes de destino de conexión no se hayan registrado aparecerán en gris.

▶ Cuando seleccione [🌐] (Cargar en servicio Web), se mostrará una pantalla para seleccionar un servicio Web. Seleccione el elemento al que conectarse y presione <(SET)>.

▶ Cuando seleccione [✉] (Correo electrónico) en la pantalla de la izquierda, se mostrará una lista de destinos (p. 125).

4 Establezca una conexión.

- Seleccione [**Conectar**] y presione <(SET)>.

▶ Se mostrarán las imágenes de la tarjeta y podrá seleccionar las imágenes a enviar.

- Cuando se registren ajustes para varios destinos de conexión, seleccione [**Elegir ajuste**], seleccione el destino de conexión y, a continuación, conecte con el destino.

NOTAS

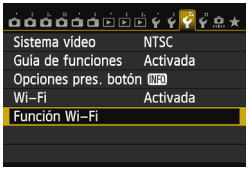
NOTAS

12

Administración de ajustes

Revisión/cambio de ajustes

Compruebe los ajustes de red de la manera siguiente.



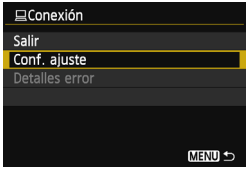
1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [3], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

2 Seleccione el elemento cuyos ajustes va a comprobar.

- Presione la tecla <▲▼> o <◄►> para seleccionar un elemento y, a continuación, presione <(SET)>.
- Cuando seleccione [ ], se mostrará una pantalla para seleccionar un servicio Web. Se mostrarán los mismos ajustes para cualquier elemento seleccionado.

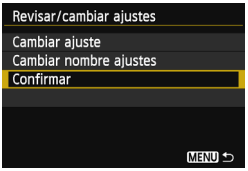
Durante la conexión



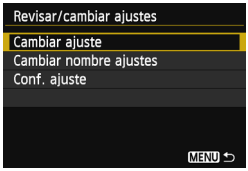
- Durante la conexión, se muestra la pantalla de la izquierda.
- Seleccione [**Conf. ajuste**] y presione <(SET)> para mostrar los ajustes.

Cuando la conexión se ha cerrado

- Seleccione el destino de conexión, seleccione [**Revisar/cambiar ajustes**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- Seleccione [**Conf. ajuste**] y presione <(SET)> para mostrar los ajustes.



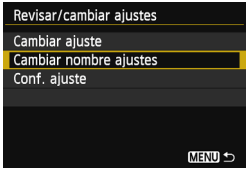
Cambio de ajustes



- Para cambiar ajustes, seleccione [**Cambiar ajuste**] en la pantalla [**Revisar/cambiar ajustes**] que se muestra en la página 147.

▶ Se muestra una pantalla para ajustar la conexión. Configure de nuevo los ajustes de conexión siguiendo los procedimientos.

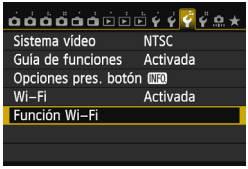
Cambio de nombre de ajustes



- Para cambiar el nombre de los ajustes, seleccione [**Cambiar nombre ajustes**] en la pantalla [**Revisar/cambiar ajustes**] que se muestra en la página 147.
- Escriba el nombre de los ajustes con el teclado virtual (p. 14).

Borrado de los ajustes de red LAN inalámbrica

Se pueden eliminar todos los ajustes de red LAN inalámbrica mediante el procedimiento que se describe a continuación. Si elimina los ajustes de red LAN inalámbrica, puede evitar que queden expuestos cuando preste o dé la cámara a otras personas.

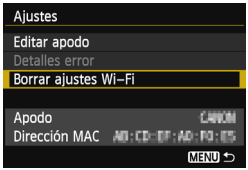


1 Seleccione [Función Wi-Fi].

- Bajo la ficha [**3**], ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**] y, a continuación, seleccione [**Función Wi-Fi**].

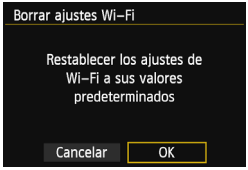
2 Presione el botón <INFO.>.

- Se muestra la pantalla de ajustes generales.



3 Seleccione [Borrar ajustes Wi-Fi].

- Presione la tecla <▲▼> para seleccionar [**Borrar ajustes Wi-Fi**] y, a continuación, presione <(SET)>.



4 Seleccione [OK].

- Seleccione [**OK**] y presione <(SET)>.
- Los ajustes de [**Función Wi-Fi**] se borran y vuelve a aparecer la pantalla de menú.

Si ejecuta [**Borrar los ajustes de cámara**] bajo la ficha [**4**] no borrará los ajustes de [**Función Wi-Fi**].

NOTAS

13

Guía de solución de problemas

La velocidad de transferencia en modo ad hoc puede resultar extremadamente lenta cuando se utiliza la cámara con determinados tipos de ordenador. Para obtener más información, póngase en contacto con el distribuidor o con el centro de asistencia de Canon más próximo.

Respuesta a mensajes de error

Cuando parpadee <((ᵠ))> o <Wi-Fi> en el panel LCD, muestre el contenido del error mediante uno de los procedimientos siguientes. A continuación, elimine la causa del error utilizando como referencia los ejemplos que se muestran en este capítulo.

- Bajo la ficha [🔧3], seleccione [**Wi-Fi**] → [**Ajustes**] → [**Detalles error**] y, a continuación, presione <(SET)>.
- Bajo la ficha [🔧3], seleccione [**Wi-Fi**] y presione <(SET)>.

Haga clic en el número de error del cuadro siguiente para saltar a la página correspondiente.

11 (p. 153)	**12 (p. 153)**			
21 (p. 153)	**22 (p. 154)**	**23 (p. 155)**		
61 (p. 156)	**62 (p. 156)**	**63 (p. 157)**	**64 (p. 157)**	**65 (p. 157)**
66 (p. 158)	**67 (p. 158)**	**68 (p. 158)**	**69 (p. 159)**	
91 (p. 159)				
101 (p. 159)	**102 (p. 159)**	**103 (p. 160)**	**104 (p. 160)**	**105 (p. 160)**
106 (p. 160)	**107 (p. 160)**	**108 (p. 161)**	**109 (p. 161)**	
121 (p. 161)	**122 (p. 161)**	**123 (p. 161)**	**124 (p. 161)**	**125 (p. 162)**
126 (p. 162)	**127 (p. 162)**			
141 (p. 162)				

11: Conexión no encontrada

- **En el caso de [□], ¿se está ejecutando EOS Remote?**
  ▶ Establezca una conexión utilizando EOS Remote (p. 37, 78).
- **En el caso de [🖶], ¿está encendida la alimentación de la impresora?**
  ▶ Encienda la alimentación de la impresora.
- **¿Se está ejecutando el software de emparejamiento?**
  ▶ Inicie el software de emparejamiento y siga las instrucciones para restablecer la conexión (p. 95).
- **¿Se ha ajustado el uso de la misma clave de cifrado en la cámara y en el punto de acceso para la autentificación?**
  ▶ Este error se produce si no coinciden las claves de cifrado cuando el método de autentificación para el cifrado se ha ajustado en [**Sistema abierto**].
  El ajuste distingue entre mayúsculas y minúsculas, así que debe comprobar los caracteres en mayúscula y minúscula. Asegúrese de que se haya escrito en la cámara la clave de cifrado correcta para la autentificación (p. 69, 117).

12: Conexión no encontrada

- **¿Está encendida la alimentación del dispositivo de destino y del punto de acceso?**
  ▶ Encienda la alimentación del dispositivo de destino y del punto de acceso.

21: El servidor DHCP no ha asignado ninguna dirección

Qué se debe comprobar en la cámara

- **En la cámara, la dirección IP se ajusta en [Asignación auto]. ¿Es este el ajuste correcto?**
  ▶ Si no se utiliza ningún servidor DHCP, configure los ajustes después de ajustar la dirección IP en [**Ajuste manual**] en la cámara (p. 59, 64, 70, 109, 113, 118).

Qué se debe comprobar en el servidor DHCP

- **¿Está encendido el servidor DHCP?**
  ▶ Encienda el servidor DHCP.
- **¿Hay direcciones suficientes para que las asigne el servidor DHCP?**
  ▶ Aumente el número de direcciones asignadas por el servidor DHCP.
  ▶ Elimine de la red las direcciones asignadas a dispositivos por el servidor DHCP para reducir el número de direcciones en uso.

- **¿Está funcionando correctamente el servidor DHCP?**

▶ Compruebe los ajustes del servidor DHCP para asegurarse de que esté funcionando correctamente como servidor DHCP.

▶ Si corresponde, pida al administrador de la red que se asegure de que el servidor DHCP está disponible.

Respuesta a los mensajes de error 21 - 23

Cuando responda a los errores con los números 21 - 23, compruebe además los puntos siguientes.

¿Se ha ajustado el uso de la misma clave de cifrado en la cámara y en el punto de acceso para la autentificación?

▶ Este error se produce si no coinciden las claves de cifrado cuando el método de autentificación para el cifrado se ha ajustado en [**Sistema abierto**]. El ajuste distingue entre mayúsculas y minúsculas, así que debe comprobar los caracteres en mayúscula y minúscula. Asegúrese de que se haya escrito en la cámara la clave de cifrado correcta para la autentificación (p. 69, 117).

22: El servidor DNS no responde

Qué se debe comprobar en la cámara

- **En la cámara, ¿coincide el ajuste de dirección IP del servidor DNS con la dirección real del servidor?**

▶ Configure la dirección IP en la cámara para que coincida con la dirección DNS real del servidor (p. 59, 64, 70, 109, 113, 118, 166).

Qué se debe comprobar en el servidor DNS

- **¿Está encendido el servidor DNS?**

▶ Encienda el servidor DNS.

- **¿Son correctos los ajustes del servidor DNS para las direcciones IP y los nombres correspondientes?**

▶ En el servidor DNS, asegúrese de que las direcciones IP y los nombres correspondientes se hayan escrito correctamente.

- **¿Está funcionando correctamente el servidor DNS?**

▶ Compruebe los ajustes del servidor DNS para asegurarse de que esté funcionando correctamente como servidor DNS.

▶ Si corresponde, pida al administrador de la red que se asegure de que el servidor DNS está disponible.

Qué se debe comprobar en la red en general

- **¿Incluye la red un router o un dispositivo similar que sirva como puerta de enlace?**

▶ Si corresponde, pregunte al administrador de la red la dirección de la puerta de enlace de la red y escríbala en la cámara (p. 59, 64, 70, 109, 113, 118, 166).

▶ Asegúrese de que el ajuste de dirección de la puerta de enlace se escriba correctamente en todos los dispositivos de red, incluida la cámara.

23: Dirección IP duplicada

Qué se debe comprobar en la cámara

- **¿Hay otro dispositivo en la red de la cámara que esté utilizando la misma dirección IP que la cámara?**

▶ Cambie la dirección IP de la cámara para evitar utilizar la misma dirección que otro dispositivo de la red. También puede cambiar la dirección IP del dispositivo que tenga la dirección duplicada.

▶ Si la dirección IP de la cámara se ha ajustado en [**Ajuste manual**] en un entorno de red que utilice un servidor DHCP, cambie el ajuste a [**Ajuste automático**] (p. 59, 64, 70, 109, 113, 118).

61: No se encontró el SSID seleccionado

- **¿Hay algún obstáculo que bloquee la línea de visión entre la cámara y la antena del punto de acceso?**

▶ Mueva la antena del punto de acceso hasta una posición claramente visible desde el punto de vista de la cámara (p. 164).

Qué se debe comprobar en la cámara

- **¿Coincide el ajuste de SSID de la cámara con el del punto de acceso?**

▶ Consulte el SSID en el punto de acceso y, a continuación, ajuste el mismo SSID en la cámara (p. 68, 116).

Qué se debe comprobar en el punto de acceso

- **¿Está encendido el punto de acceso?**

▶ Encienda el punto de acceso.

- **Si filtra según la dirección MAC, ¿está registrada en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada?**

▶ Registre en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada. La dirección MAC se puede consultar en la pantalla [**Ajustes**] (p. 149).

62: El terminal inalámbrico no responde

Qué se debe comprobar en el terminal de red LAN inalámbrica

- **¿Hay cerca algún terminal de red LAN inalámbrica para la comunicación ad hoc?**

▶ Configure un terminal de red LAN inalámbrica para la comunicación ad hoc cerca de la cámara.

63: Fallo en la autentificación inalámbrica

- **¿Se ha ajustado el uso del mismo método de autentificación en la cámara y en el punto de acceso?**

▶ La cámara es compatible con los siguientes métodos de autentificación: [**Sistema abierto**], [**Clave compartida**], [**WPA-PSK**] y [**WPA2-PSK**] (p. 68, 116).

▶ Cuando se utiliza AirPort para la comunicación en modo de infraestructura, no se admite [**Sistema abierto**]. Configure una [**Clave compartida**] en la cámara (p. 68, 116).

- **¿Se ha ajustado el uso de la misma clave de cifrado en la cámara y en el punto de acceso para la autentificación?**

▶ El ajuste distingue entre mayúsculas y minúsculas, así que debe comprobar los caracteres en mayúscula y minúscula. Asegúrese de que se haya escrito en la cámara y en el punto de acceso la clave de cifrado correcta para la autentificación (p. 69, 117).

- **Si filtra según la dirección MAC, ¿está registrada en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada?**

▶ Registre en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada. La dirección MAC se puede consultar en la pantalla [**Ajustes**] (p. 149).

64: No puede conectar con el terminal inalámbrico

- **¿Se ha ajustado el uso del mismo método de cifrado en la cámara y en el punto de acceso?**

▶ La cámara es compatible con los siguientes métodos de cifrado: [**WEP**], [**TKIP**] y [**AES**] (p. 68, 116).

- **Si filtra según la dirección MAC, ¿está registrada en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada?**

▶ Registre en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada. La dirección MAC se puede consultar en la pantalla [**Ajustes**] (p. 149).

65: Perdida conexión inalámbrica

- **¿Hay algún obstáculo que bloquee la línea de visión entre la cámara y la antena del punto de acceso?**

▶ Mueva la antena del punto de acceso hasta una posición claramente visible desde el punto de vista de la cámara (p. 164).

- **La conexión a la red LAN inalámbrica se perdió, por alguna razón, y no se puede restablecer la conexión.**

▶ Las siguientes son posibles razones: acceso excesivo al punto de acceso desde otro dispositivo, un horno microondas o un aparato similar que se esté utilizando cerca (interfiriendo con IEEE 802.11b/g/n (banda de 2,4 GHz)), o la influencia de la lluvia o de una humedad elevada (p. 164).

66: Tecla de cifrado LAN inalámbrica incorrecta

- **¿Se ha ajustado el uso de la misma clave de cifrado en la cámara y en el punto de acceso para la autentificación?**

▶ El ajuste distingue entre mayúsculas y minúsculas, así que debe comprobar los caracteres en mayúscula y minúscula. Asegúrese de que se haya escrito en la cámara y en el punto de acceso una clave de cifrado correcta para la autentificación (p. 69, 117).

67: Método de cifrado LAN inalámbrico incorrecto

- **¿Se ha ajustado el uso del mismo método de cifrado en la cámara y en el punto de acceso?**

▶ La cámara es compatible con los siguientes métodos de cifrado: [**WEP**], [**TKIP**] y [**AES**] (p. 68, 116).

- **Si filtra según la dirección MAC, ¿está registrada en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada?**

▶ Registre en el punto de acceso la dirección MAC de la cámara utilizada. La dirección MAC se puede consultar en la pantalla [**Ajustes**] (p. 149).

68: No se puede conectar con el terminal LAN inalámbrico. Vuelva a intentarlo desde el principio.

- **¿Mantuvo presionado el botón WPS (Wi-Fi Protected Setup, Configuración protegida de Wi-Fi) del punto de acceso durante el período de tiempo especificado?**

▶ Mantenga presionado el botón WPS durante el período de tiempo que indique el manual de instrucciones del punto de acceso.

- **¿Está intentando establecer una conexión cerca del punto de acceso?**

▶ Intente establecer la conexión cuando ambos dispositivos estén dentro del alcance correspondiente.

69: Se encontraron varios terminales LAN inalámbrico. No se puede conectar. Vuelva a intentarlo desde el principio.

- **Hay una conexión en curso por parte de otros puntos de acceso en modo de conexión pulsando un botón (modo PBC) de WPS (Wi-Fi Protected Setup, Configuración protegida de Wi-Fi).**

▶ Espere unos momentos antes de intentar establecer la conexión o intente establecer una conexión en modo de conexión de código PIN (modo PIN) (p. 62, 111).

91: Otro error

- **Se produjo un problema diferente de los errores con los números 11 a 69.**

▶ Apague y encienda el interruptor de la alimentación de la cámara.

101: No se pudo establecer conexión

- **¿Se ha realizado también en otra cámara el procedimiento para establecer una conexión entre cámaras?**

▶ Realice también en la otra cámara el procedimiento para establecer una conexión entre cámaras.

▶ Cuando reconecte cámaras para las cuales se hayan registrado ajustes de conexión, realice el procedimiento de reconexión en ambas cámaras.

- **¿Hay varias cámaras intentando establecer la conexión?**

▶ La cámara solo puede conectarse a una única cámara a la vez. Confirme que no haya ninguna otra cámara cerca intentando establecer una conexión y vuelva a intentar la conexión.

102: No se pudo enviar archivos

- **¿Están ambas cámaras intentando enviar datos?**

▶ Las cámaras no pueden recibir y enviar datos al mismo tiempo. Utilice una sola cámara para enviar datos y no envíe los datos hasta que se hayan recibido todos los datos que se estén enviando actualmente.

- **¿Hay espacio suficiente en la tarjeta de la cámara que recibirá los datos?**

▶ Compruebe la tarjeta de la cámara que recibirá los datos. Sustituya la tarjeta o deje suficiente espacio disponible y, a continuación, intente enviar los datos a la cámara de nuevo.

- **¿Está bloqueada la tarjeta de la cámara que recibirá los datos?**

▶ Compruebe la tarjeta de la cámara que recibirá los datos. Desbloquéela y, a continuación, intente enviar los datos a la cámara de nuevo.

- **Compruebe si el número de carpeta de la cámara que recibirá los datos es 999 y el número de archivo es 9999.**

▶ No se pueden crear nombres de carpeta o archivo automáticamente. Sustituya la tarjeta de la cámara que recibirá los datos y, a continuación, intente enviar los datos de nuevo.

- **¿Está funcionando correctamente la tarjeta?**

▶ Sustituya la tarjeta de la cámara que recibirá los datos y, a continuación, intente enviar los datos de nuevo.

103: No se pudo recibir archivos

- **¿Está lista para recibir datos la cámara que recibirá los datos?**

▶ Compruebe la batería que recibirá los datos de la cámara y el estado de conexión y, a continuación, intente enviar los datos de nuevo.

104: No se pudo recibir archivos. Tarjeta llena

- **¿Hay espacio suficiente en la tarjeta de la cámara que recibirá los datos?**

▶ Compruebe la tarjeta de la cámara que recibirá los datos. Sustituya la tarjeta o deje suficiente espacio disponible y, a continuación, intente enviar los datos de nuevo.

105: No se pudo recibir archivos. Tarjeta protegida contra grabación

- **¿Está bloqueada la tarjeta de la cámara que recibirá los datos?**

▶ Compruebe la tarjeta de la cámara que recibirá los datos. Desbloquéela y, a continuación, intente enviar los datos de nuevo.

106: No se pudo recibir archivos. El Nº de carpeta y archivo ha llegado al valor máximo

- **Compruebe si el número de carpeta de la cámara que recibirá los datos es 999 y el número de archivo es 9999.**

▶ No se pueden crear nombres de archivo o carpeta automáticamente. Sustituya la tarjeta de la cámara que recibirá los datos y, a continuación, intente enviar los datos de nuevo.

107: No se pudo recibir archivos. No hay acceso a la tarjeta

- **¿Está funcionando correctamente la tarjeta?**

▶ Sustituya la tarjeta de la cámara que recibirá los datos y, a continuación, intente enviar los datos de nuevo.

108: Desconectada

- **¿Ha cerrado la conexión la cámara de destino?**

▶ Compruebe el estado de conexión y vuelva a conectar las cámaras.

109: Se ha producido un error

- **Se ha producido un error diferente de los escritos en los errores 101 a 108 durante la conexión entre cámaras.**

▶ Vuelva a conectar las cámaras.

121: No hay suficiente espacio libre en el servidor

- **El servidor web de destino no tiene suficiente espacio libre.**

▶ Elimine las imágenes que no necesite en el servidor web, compruebe el espacio libre en el servidor web y, a continuación, intente enviar los datos de nuevo.

122: Conectar a un ordenador y corregir los ajustes del servicio Web con el software suministrado

- **¿Está registrado el servicio Web en la cámara eliminada en CANON iMAGE GATEWAY?**

▶ Conecte la cámara y el ordenador con un cable de interfaz y reconfigure los ajustes del servicio Web con EOS Utility (p. 105).

123: No se puede iniciar sesión en el servicio Web. Conectar a un ordenador y corregir ajustes con el software suministrado.

- **¿Ha cambiado el nombre o la contraseña de inicio de sesión en CANON iMAGE GATEWAY?**

▶ Conecte la cámara y el ordenador con un cable de interfaz y reconfigure los ajustes del servicio Web con EOS Utility (p. 105).

124: Certificado SSL no válido. Conectar a un ordenador y corregir ajustes con el software suministrado.

- **El certificado raíz ha caducado o no es válido.**

▶ Conecte la cámara y el ordenador con un cable de interfaz y reconfigure los ajustes del servicio Web con EOS Utility (p. 105).

125: Compruebe los ajustes de red

- **¿Está conectada la red?**

▶ Compruebe el estado de conexión de la red.

126: No se pudo conectar con el servidor

- **CANON iMAGE GATEWAY está en mantenimiento o hay una concentración de carga temporal.**

▶ Intente volver a conectarse al servicio Web más tarde.

127: Se ha producido un error

- **Se ha producido un problema diferente de los errores 121 a 126 durante la conexión al servicio Web.**

▶ Intente volver a conectarse al servicio Web.

141: La impresora está ocupada. Intente conectar otra vez.

- **¿Está realizando la impresora un proceso de impresión?**

▶ Conéctese otra vez a la impresora una vez que haya finalizado el proceso de impresión.

- **¿Hay otra cámara conectada a la impresora?**

▶ Conéctese otra vez a la impresora una vez que se haya cerrado la conexión entre la impresora y la otra cámara.

Guía de solución de problemas

Si se produce un problema con la cámara, consulte en primer lugar esta guía de solución de problemas. Si la guía de solución de problemas no resuelve el problema, póngase en contacto con el distribuidor o con el centro de asistencia de Canon más cercano.

Un ordenador, una impresora, un receptor GPS u otro dispositivo no se puede utilizar con una conexión de cable.

- Ajuste [**Wi-Fi**] en [**Desactivada**]. Si se ajusta [**Wi-Fi**] en [**Activada**], aunque la cámara esté conectada a un ordenador, una impresora, un receptor GPS u otro dispositivo mediante un cable de interfaz, el dispositivo no se puede utilizar (p. 17).

No se puede ajustar [Wi-Fi] en [Activada].

- [**Wi-Fi**] no se puede ajustar en [**Activada**] si la cámara está conectada a un ordenador, una impresora, un receptor GPS u otro dispositivo mediante un cable de interfaz (p. 17).
- Si se ajusta [**Exp. múltiple**] en [**Activar**], se dará prioridad al disparo con exposiciones múltiples y no se podrá utilizar la función Wi-Fi. Aunque se ajuste [**Wi-Fi**] en [**Activada**], las opciones de la función Wi-Fi se mostrarán en gris y la función no estará disponible.

Notas sobre la red LAN inalámbrica

Si se reduce la velocidad de transmisión, se pierde la conexión o se produce algún otro problema al utilizar la cámara con una red LAN inalámbrica, intente realizar las siguientes acciones correctoras.

Ubicación de instalación del punto de acceso y de la antena

- Cuando lo utilice en interiores, instale el dispositivo en la misma habitación en la que esté fotografiando.
- Instale el dispositivo más alto que la cámara.
- Instale el dispositivo donde no haya personas u objetos entre el dispositivo y la cámara.
- Instale el dispositivo lo más cerca posible de la cámara. En particular, tenga en cuenta que cuando se utilice en el exterior con mal tiempo, es posible que la lluvia absorba las ondas de radio y afecte a la conexión.

Dispositivos electrónicos cercanos

Si la velocidad de transmisión de una red LAN inalámbrica se reduce debido a la influencia de los siguientes dispositivos electrónicos, deje de utilizarlos o establezca una conexión lejos de ellos.

- La cámara se comunica a través de redes LAN inalámbricas mediante IEEE 802.11b/g/n utilizando ondas de radio en la banda de 2,4 GHz. Por esta razón, es posible que la velocidad de transmisión de la red LAN inalámbrica se reduzca si hay hornos microondas, teléfonos inalámbricos, micrófonos o dispositivos similares funcionando cerca en la misma banda de frecuencia.
- Si se utiliza cerca un dispositivo Wi-Fi en la misma banda de frecuencia que la cámara, es posible que la velocidad de transmisión de la red LAN inalámbrica se reduzca.

Notas para el uso de varias cámaras

- Cuando conecte varias cámaras a un punto de acceso, asegúrese de que las direcciones IP de las cámaras sean diferentes.
- Cuando se conectan varias cámaras a un punto de acceso, la velocidad de transmisión se reduce.
- Cuando haya varios puntos de acceso IEEE 802.11b/g/n (banda de 2,4 GHz), deje un espacio de cuatro canales entre cada canal de red LAN inalámbrica para reducir las interferencias entre ondas de radio. Por ejemplo, utilice los canales 1, 6 y 11, los canales 2 y 7, o los canales 3 y 8.

Seguridad

- Las ondas de radio de red LAN inalámbrica se pueden interceptar fácilmente. Por esta razón, recomendamos activar la comunicación cifrada en los ajustes del punto de acceso.

Conectando con un cable de interfaz

- Cuando la opción [**Wi-Fi**] bajo la ficha [**3**] se ajusta en [**Activada**], la conexión del cable de interfaz se desactiva. Ajústelo en [**Desactivada**] y, a continuación, conecte un cable de interfaz.
- Cuando la cámara está conectada a un ordenador, una impresora o cualquier otro dispositivo mediante un cable de interfaz, no se puede cambiar los ajustes de [**Wi-Fi**]. Desconecte el cable de interfaz antes de cambiar cualquier ajuste.

Uso de una tarjeta Eye-Fi

- Cuando la opción [**Wi-Fi**] bajo la ficha [**3**] se ajusta en [**Activada**], la transferencia de imágenes mediante una tarjeta Eye-Fi se desactiva.

Grabación de vídeo

- La grabación de vídeo se desactiva cuando la opción [**Wi-Fi**] bajo la ficha [**3**] se ajusta en [**Activada**].

Revisión de los ajustes de la red

Windows

Haga clic en el botón [**Inicio**] de Windows → [**Todos los programas**] → [**Accesorios**] → [**Símbolo del sistema**]. Escriba **ipconfig/all** y presione la tecla <**Entrar**>.
Se muestra la dirección IP asignada al ordenador, así como la información de máscara de subred, puerta de enlace y servidor DNS.
Para evitar utilizar la misma dirección IP para el ordenador y otros dispositivos de la red, cambie el número de la derecha cuando configure la dirección IP asignada a la cámara en los procesos descritos en las páginas 59, 64, 70, 109, 113 y 118.

Macintosh

En Mac OS X, abra la aplicación [**Terminal**], escriba **ifconfig -a** y presione la tecla <**Return**>. La dirección IP asignada al ordenador se indica en el elemento [**en0**] mediante [**inet**], en el formato ***.***.***.***.
Para evitar utilizar la misma dirección IP para el ordenador y otros dispositivos de la red, cambie el número de la derecha cuando configure la dirección IP asignada a la cámara en los procesos descritos en las páginas 59, 64, 70, 109, 113 y 118.

* Para obtener información acerca de la aplicación [**Terminal**], consulte la ayuda de Mac OS X.

NOTAS

NOTAS

14

Referencia

Especificaciones

■Red LAN inalámbrica

Cumplimiento de estándares: IEEE 802.11b
IEEE 802.11g
IEEE 802.11n

Método de transmisión: Modulación DS-SS (IEEE 802.11b)
Modulación OFDM (IEEE 802.11g, IEEE 802.11n)

Alcance de transmisión: Aprox. 30 m/98,4 pies.
* Sin obstrucciones entre las antenas de transmisión y recepción, y sin interferencias de radio
* Con una antena grande, de alto rendimiento conectada al punto de acceso de red LAN inalámbrica

Frecuencia de transmisión (frecuencia central):

Frecuencia	Canales
2412 a 2462 MHz	Canales 1 a 11

Método de conexión: Modo de infraestructura*, modo ad hoc, modo de punto de acceso de cámara
* Compatible con Wi-Fi Protected Setup (Configuración protegida de Wi-Fi)

Seguridad: Método de autentificación: Sistema abierto, clave compartida, WPA-PSK, WPA2-PSK
Cifrado: WEP, TKIP, AES

■Funciones de red

Transferir imágenes entre cámaras: Transferencia de una imagen
Transferencia de imágenes seleccionadas
Transferencia de imágenes con cambio de tamaño

Conexión a smartphones: Se pueden ver, controlar y recibir imágenes con un smartphone.
Control remoto de la cámara con un smartphone

Manejo remoto con EOS Utility: Las funciones de control remoto y las funciones de visualización de imágenes de EOS Utility se pueden utilizar a través de una red LAN inalámbrica.

Impresión desde impresoras Wi-Fi: Las imágenes a imprimir se pueden enviar a una impresora compatible con DPS sobre IP.

Enviar imágenes a un servicio Web: Las imágenes de la cámara se pueden enviar a CANON iMAGE GATEWAY.
Se puede enviar un enlace a Facebook, Twitter o direcciones de correo electrónico.
Envío de vídeos de la cámara a YouTube.

Visualización de imágenes con un reproductor multimedia: Se pueden ver imágenes con un reproductor multimedia compatible con DLNA.

- Todas las especificaciones anteriores se basan en los estándares de comprobación de Canon.

Índice

A

Android.....32, 55
Apodo.....12

B

Borrar ajustes (red LAN inalámbrica) 149

C

Cable.....17
Cambio de ajustes 148
Cambio de nombre de ajustes 28, 148
CANON iMAGE GATEWAY 104
Cifrado del punto de acceso ...68, 117
Comprobar ajustes.....146
Conexión con un smartphone ...31, 75
Control rápido 139
Correo electrónico.....125

D

Desconexión automática.....15
Dirección DNS 59, 64, 70, 109, 113, 118
Dirección IP 58, 63, 70, 108, 112, 118
Dirección MAC 56, 76, 94, 95, 106
Disparo remoto 37, 78, 98
DLNA 131

E

Envío de imágenes 22, 120
Envío de imágenes a un servicio Web 103
EOS Remote.....32, 37, 55, 78
EOS Utility.....93

F

Funciones de ocultación 57, 62, 107, 111

G

Guía de solución de problemas.... 151

I

Imágenes visibles..... 40, 81
Impresión..... 45, 87
Impresión de imágenes con una impresora Wi-Fi..... 45, 87
iOS 32, 55

M

Manejo remoto 93
Máscara de subred 59, 64, 70, 109, 113, 118
Modo de conexión de código PIN 62, 111
Modo de conexión pulsando un botón 57, 107
Modo de infraestructura 58, 62, 67
Modo de punto de acceso de cámara 33, 46

N

Notas (red LAN inalámbrica)..... 164

P

PictBridge..... 45, 87
Puerta de enlace 59, 64, 70, 109, 113, 118
Punto de acceso a red LAN inalámbrica..... 55, 106

R

Reconexión 26, 39, 51, 80, 91, 99, 126, 135

Reducción del tamaño de imagen 25, 124
Registrar ordenadores 100
Registrar reproductores multimedia 136
Registro de cámaras 27
Registro de impresoras 52, 92
Registro de puntos de acceso 55
Registro de smartphone 43, 84
Reproductor multimedia 131

T

Tarjeta Eye-Fi 17
Teclado 14
Transferencia de imágenes entre cámaras 19

V

Ver imágenes 131

W

Wi-Fi Protected Setup (Configuración protegida de Wi-Fi) 56, 106
WPS 56, 106

Y

YouTube 120

Canon

CANON INC. 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

U.S.A. — **CANON U.S.A. INC.**
http://www.usa.canon.com/eos
http://www.usa.canon.com/support
For all inquires concerning this product, call toll free in the U.S.
1-800-OK-CANON

CANADA — **CANON CANADA INC. HEADQUARTERS**
6390 Dixie Road, Mississauga, Ontario L5T 1P7, Canada
CANON CANADA INC. MONTREAL BRANCH
5990, Côte-de-Liesse, Montréal Québec H4T 1V7, Canada
CANON CANADA INC. CALGARY OFFICE
2828, 16th Street, N.E. Calgary, Alberta T2E 7K7, Canada
For all inquiries concerning this product, call toll free in Canada
1-800-OK-CANON

EUROPE, AFRICA & MIDDLE EAST — **CANON EUROPA N.V.**
Bovenkerkerweg 59-61, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands
CANON FRANCE S.A.S.
17, Quai du Président Paul Doumer, 92414 Courbevoie Cedex, France
CANON UK LTD.
Woodhatch Reigate, Surrey RH2 8BF, United Kingdom
CANON DEUTSCHLAND GmbH
Europark Fichtenhain A10, 47807 Krefeld, Germany
CANON ITALIA S.p.A.
Via Milano 8, 20097 San Donato Milanese, (MI), Italy
CANON Schweiz A.G.
Industriestrasse 12, 8305 Dietlikon, Switzerland
Canon GmbH
Zetschegasse 11, A-1230 Vienna, Austria
CANON España, S.A.
Av. De Europa, 6 Alcobendas 28108 Madrid, Spain
CANON Portugal S.A.
Rua Alfredo da Silva,14 Alfragide 2610-016 Amadora, Portugal

CENTRAL & SOUTH AMERICA — **CANON LATIN AMERICA, INC.**
http://www.cla.canon.com

ASIA — **CANON (China) Co., LTD.**
15F Jinbao Building No.89 Jinbao Street, Dongcheng District, Beijing 100005, China
CANON HONGKONG CO., LTD.
19/F., The Metropolis Tower, 10 Metropolis Drive, Hunghom, Kowloon, Hong Kong
CANON SINGAPORE PTE. LTD.
1 Harbour Front Avenue, #04-01 Keppel Bay Tower, Singapore 098632
CANON KOREA CONSUMER IMAGING INC.
Canon BS Tower 5F, #168-12 Samseong-dong, Gangnam-gu, Seoul, Korea

OCEANIA — **CANON AUSTRALIA PTY. LTD.**
1 Thomas Holt Drive, North Ryde, Sydney N.S.W. 2113, Australia
CANON NEW ZEALAND LTD.
Akoranga Business Park, Akoranga Drive, Northcote, Auckland, New Zealand

JAPAN — **CANON MARKETING JAPAN INC.**
16-6, Kohnan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8011, Japan

CPY-S056-000 © CANON INC. 2012